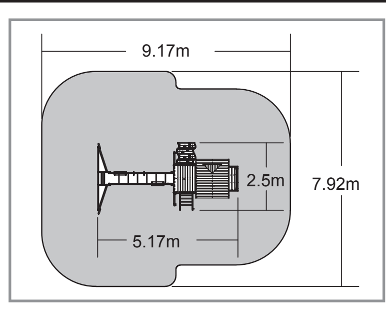
INFINITY PLAY SYSTEM – F23120C

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION



AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque de blessures graves ou de mort, vous devez lire et suivre ces instructions.

Conservez ces instructions et consultez-les souvent. De plus, remettez-les au prochain propriétaire du centre de jeu. Les renseignements pour joindre le manufacturier sont inclus ci-dessous.

ZONE DE SÉCURITÉ SANS OBSTACLE - un emplacement de 9,17 x 7,92 m (30 pi 1 po x 26 pi) nécessite un recouvrement protecteur. Consultez la page 3.

HAUTEUR DE CHUTE VERTICALE MAXIMALE - 1,8 m (5 pi 11 po) CAPACITÉ - maximum de 10 enfants âgés de 3 à 10 ans; Limite de poids de 49,9 kg (110 lb) par enfant.

À DES FINS D'UTILISATION RÉSIDENTIELLE SEULEMENT -N'est pas conçu pour des endroits publics comme les écoles, églises, garderies ou parcs.

10 - 12 hrs
POUR LE FORT ET LA BALANÇOIRE

ASSEMBLAGE PAR DEUX PERSONNES



Europe
The Granary, Weathercock Hill
Chevington, Bury St
Edmunds, Suffolk IP29 5RG

North America
375 Sligo Road West.
P.O. Box 10 Mount Forest
Ontario, Canada N0G 2L1

Australia
Unit 6/168 - 180 Victoria Road
Marrickville, Sydney NSW 2204

FR: Pour obtenir la notice de montage dans votre langue, cliquez sur www.selwoodproducts.com
DE: Gehen Sie auf www.selwoodproducts.com um die Bauanleitung in thre Sprache zu bekommen.

www.selwoodproducts.com

Table des matières

3403120
Rev 31/01/2014

Avertissements et instructions pour jouer en sécurité



LA SUPERVISION CONTINUE D'ADULTE EST NÉCESSAIRE. La plupart des blessures graves et des morts en lien avec le centre de jeu se sont produites lorsque des enfants étaient sans supervision! Nos produits sont conçus pour répondre aux exigences des standards de sécurité obligatoires et volontaires. Le respect de tous les avertissements et recommandations des présentes instructions réduira le risque de blessures graves ou fatales des enfants qui utilisent le centre de jeu. Revoyez régulièrement les avertissements et les instructions de sécurité avec vos enfants et assurez-vous qu'ils les comprennent et les respectent. N'oubliez pas que la supervision sur place d'un adulte est nécessaire pour les enfants de tous les âges.



AVERTISSEMENT

DANGER DE BLESSURE SÉRIEUSE À LA TÊTE
L'installation sur le ciment, l'asphalte, la terre, le gazon, le tapis ou autres surfaces dures crée un risque de blessure sérieuse ou de mort s'il y a une chute au sol. Installez et entretenez une surface absorbante sous le centre de jeu et autour du centre de jeu tel que recommandé à la page 3 des présentes instructions.

DANGER DE COLLISION
Placez le centre de jeu sur une surface nivelée à au moins 6 pieds de tout obstacle tel qu'un garage, une clôture, un poteau, un arbre, un trottoir, un mur, du bois de paysagement, des roches, une corde à linge ou des câbles électriques. (Voir la section ZONE DE SÉCURITÉ SANS OBSTACLE sur la page couverture)

DANGER D'ÉTOUFFEMENT\POINTES ET BORDS COUPANTS
Assemblage requis par un adulte. Ce produit contient de petites pièces et des pièces pointues coupantes. Éloignez les enfants jusqu'à ce que l'assemblage soit terminé.

ÉTIQUETTE D'AVERTISSEMENT
Les propriétaires sont responsables d'assurer la lisibilité des étiquettes d'avertissement.

HAZARD DE S'ÉTRANGLER
- NE PERMETTEZ JAMAIS aux enfants de jouer avec des cordes, des cordes à linge, des câbles, des chaînes ou des article semblables à des cordes lorsqu'ils utilisent ce centre de jeu ou de fixer ces items au centre de jeu.
- NE PERMETTEZ JAMAIS aux enfants de porter des vêtements amples, des ponchos, des capuchons, des capes, des colliers, des cordes ou des attaches lorsqu'ils utilisent ce centre de jeu.
- NE PERMETTEZ JAMAIS aux enfants de porter des casques de bicyclette ou de sports lorsqu'ils utilisent ce centre de jeu.

Si vous permettez ces items, même des casques avec des courroies sous le menton, le risque de blessure sérieuse ou de mort des enfants en raison d'enchevêtrement et d'étranglement augmente.

DANGER DE BASCULEMENT
Choisissez un emplacement plat et droit. Ceci réduira la probabilité que l'aire de jeu ne bascule ou que les matériaux de remplissage ne s'évacuent en cas de fortes pluies.

NE PERMETTEZ PAS aux enfants d'utiliser le centre de jeu jusqu'à ce que l'assemblage soit terminé et que le centre de jeu soit ancré correctement.

AVERTISSEMENT
Instructions pour jouer en sécurité

✓ Respecter les limites de capacité de votre centre de jeu. Consultez la page couverture.
✓ Habillez les enfants avec des vêtements ajustés et des souliers fermés.
✓ Apprenez aux enfants à s'asseoir avec tout leur poids au milieu du siège de balançoire pour éviter des mouvements de balancement erratique ou pour éviter de tomber de la balançoire.
✓ Vérifiez pour voir si le bois est fendu, brisé ou craqué; Vérifiez aussi s'il y a des pièces de quincaillerie manquantes, desserrées ou coupantes. Avant de jouer, remplacez, serrez et/ou sablez tel que nécessaire.
✓ Assurez-vous que les cordes d'escalade suspendue, les échelles de corde, les chaînes et les câbles sont attachés aux deux extrémités et qu'ils ne peuvent pas faire une boucle et créer un danger d'étranglement.
✓ Lors de journées ensoleillées ou chaudes, vérifiez la glissoire et les autres appareils de plastique pour vous assurer qu'ils ne sont pas trop chauds (pour éviter les brûlures). Refroidissez les glissoires et les appareils chauds avec de l'eau et séchez-les avant de les utiliser.

✗ Ne permettez pas aux enfants de porter des chaussières dont les orteils ou le talon est exposé tel que des sandales, des flip–flop ou des clog.
✗ Ne permettez pas aux enfants de marcher devant, entre, derrière ou près des appareils en mouvement.
✗ Ne laissez pas les enfants torsader les chaînes ou les cordes de balançoire ou de les passer par-dessus la barre de support du haut. Ceci pourrait réduire la solidité de la chaîne ou de la corde et pourrait causer une défaillance prématurée.
✗ Ne laissez pas les enfants descendre des appareils qui sont encore en mouvement.
✗ Ne laissez pas les enfants monter sur l'équipement mouillé.
✗ Ne permettez pas aux enfants de jouer violemment ou d'utiliser l'équipement d'une façon pour lequel il n'est pas conçu. Il peut être dangereux de monter ou de sauter d'un toit, d'une plateforme élevée, d'une balançoire, d'un appareil à grimper, d'une échelle ou d'une glissoire.
✗ Ne permettez pas aux enfants de balancer des appareils ou sièges vides.
✗ Ne permettez pas aux enfants de glisser la tête la première ou de monter par le bas de la glissoire.

⚠ Recouvrement protecteur - Pour réduire le risque de blessure sérieuse à la tête en raison de chute

Une des choses les plus importantes que vous puissiez faire pour réduire le risque de blessure grave à la tête est d'installer un recouvrement protecteur qui absorbe les chocs sous le centre de jeu et tout autour. Le recouvrement protecteur devrait être appliqué à une profondeur appropriée pour la hauteur de l'équipement selon la norme ASTM F1292. Il y a divers types de surface à choisir. Suivez ces lignes directrices en fonction du produit que vous choisissez :

Matériaux en vrac

- Maintenez une profondeur minimale de 22 cm (9 po) de matériaux en vrac tels que du paillis, des fibres de bois d'ingénierie (EWF) ou caoutchouc déchiqueté/recyclé pour de l'équipement de 2,43 m (8 pi) de haut; et de 22 cm (9 po) de sable ou de gravillon pour l'équipement jusqu'à 1,52 cm (5 pi) de haut. Avec le temps, une surface initiale de 30 cm (12 po) se compactera à environ 22 cm (9 po) de profondeur. Le recouvrement se compactera, se déplacera et se tassera et devrait être raclé périodiquement pour maintenant la profondeur minimale de 22 cm (9 po).
- Utilisez un minimum de 15 cm (6 po) de recouvrement protecteur pour l'équipement de 1,21 m (4 pi) ou moins de hauteur. S'il est entretenu correctement, ceci devrait être suffisant. (À une profondeur inférieure à 15 cm (6 po), le matériel protecteur se déplace et se compacte
trop facilement.)

NOTE : N'installez pas d'équipement de jeu résidentiel sur du ciment, de l'asphalte ou toute autre surface dure. Une chute sur une surface dure pourrait causer de blessures graves à l'utilisateur. Le gazon et la terre ne sont pas des recouvrements protecteurs puisque l'usure et des facteurs environnementaux peuvent réduire leur efficacité en matière d'absorption de chocs. Le tapis et les petits tapis minces ne sont pas des recouvrements protecteurs adéquats. L'équipement au sol comme un carré de sable, un mur d'activités, une maisonnette ou d'autres équipements qui ne sont pas élevés ne requiert pas de recouvrement protecteur.

- Utilisez le confinement (par exemple, creuser autour du périmètre et/ou entourer le périmètre d'une bordure de paysagement). N'oubliez pas de prendre en considération le drainage de l'eau.
- Périodiquement, raclez, vérifiez et entretenez la profondeur du matériel de recouvrement en vrac. Marquez la profondeur adéquate sur les poteaux de support de l'équipement de jeu puisque ceci vous aidera à voir où le matériel s'est tassé et doit être raclé et/ou rempli de nouveau. Assurez-vous de racler et de redistribuer également le recouvrement aux endroits très utilisés.
- N'installez pas de matériaux en vrac sur des surfaces dures comme le ciment ou l'asphalte.

Surfaces coulées ou tuiles en caoutchouc préfabriquées

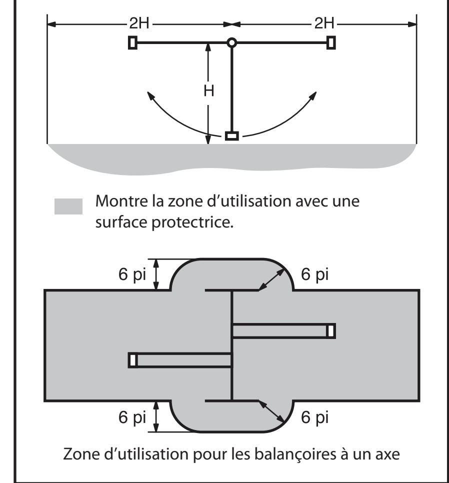
Vous pourriez utiliser un recouvrement autre que du matériel en vrac tel que des tuiles en caoutchouc ou des surfaces coulées.

- L'installation de ces surfaces requiert généralement un professionnel et ne sont pas des projets de bricolage.
- Passez en revue les caractéristiques de surface avant d'acheter ce genre de surface. Demandez à l'installateur/fabricant un rapport montrant que le produit a été testé pour respecter les standards de sécurité suivants : ASTM F1292 Standard Specification for Impact Attenuation of Surfacing Materials within the Use Zone of Playground Equipment. Ce rapport devrait montrer la hauteur particulière pour laquelle la surface est conçue pour protéger contre des blessures sérieuses à la tête. Cette hauteur devrait être la même que la hauteur de chute (distance verticale entre la surface de jeu désignée (surface élevée pour se tenir debout, s'asseoir ou grimper) et la surface de protection dessous) de votre équipement de jeu ou supérieure à celle-ci.
- Vérifiez régulièrement la surface protectrice contre l'usure.

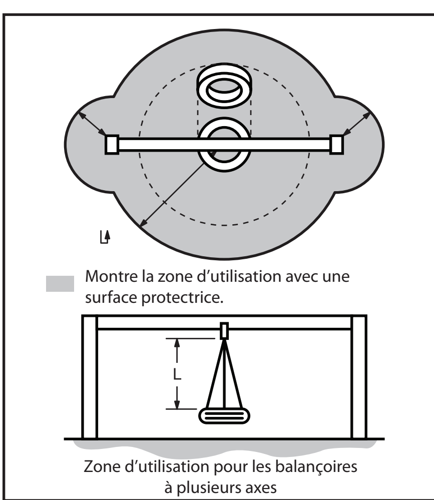
Emplacement

Il est essentiel de choisir un bon emplacement et d'entretenir la surface protectrice. Consultez le diagramme de la page couverture. Assurez-vous :

- De prolonger la surface d'au moins 1,82 m (6 pi) de l'équipement, dans toutes les directions.
- Pour les balançoires va-et-vient, de prolonger la surface protectrice en avant et en arrière de la balançoire, d'une distance égale au double de la hauteur de la barre horizontale à partir de laquelle la balançoire est suspendue.
- Pour les balançoires à pneus, de prolonger la surface dans un cercle dont le rayon est égal à la hauteur de la chaîne ou de la corde suspendue, plus 1,82 m (6 pi), dans toutes les directions.



Zone d'utilisation pour les balançoires à un axe



Zone d'utilisation pour les balançoires à plusieurs axes

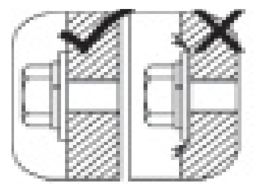
Provient du CPSC Outdoor Home Playground Safety Handbook. Au www.cpsc.gov/CPSCPUB/PUBS/324.pdf

Instructions d'entretien

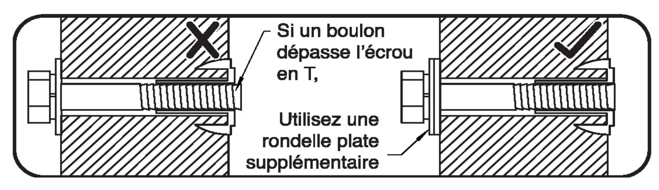
Votre système de jeu Big Backyard est conçu et construit avec des matériaux de qualité avec la sécurité de votre enfant en tête. Comme pour tous les produits extérieurs utilisés par les enfants, il s'usera et sera affecté par la température. Pour maximiser le plaisir, la sécurité et la longévité de votre centre de jeu, il est important que vous, le propriétaire, l'entreteniez correctement.

Vérifiez ce qui suit au début de chaque saison de jeu :

QUINCAILLERIE :



- ✓ Vérifiez les pièces de métal pour la rouille. Si des pièces sont rouillées, sablez-les et repeinturez-les en utilisant une peinture sans plomb respectant le code 16 CFR 1303.
- ✓ Inspectez et serrez toutes les pièces. Sur les assemblages de bois, NE SERREZ PAS TROP puisque cela écrasera le bois et causera la fente du bois.
- ✓ Vérifiez s'il y a des bords tranchants ou des filets de vis qui dépassent; ajoutez des rondelles si nécessaire.



SURFACE ABSORBANTE DE CHOCS :

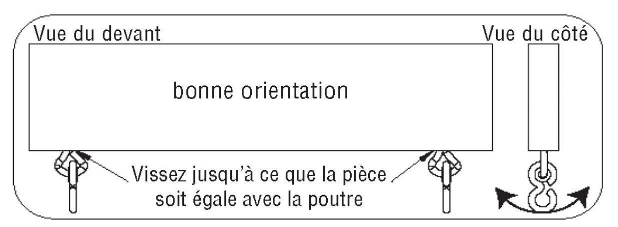
- ✓ Vérifiez s'il y a des objets étrangers. Raclez et vérifiez la profondeur des matériaux de surface protectrice (matériaux en vrac) pour éviter le compactage et maintenez la profondeur appropriée. Remplacez si nécessaire. (Consultez la section Recouvrement protecteur, page 3)

PIQUETS (ANCRAGE) :

- ✓ Vérifiez si les pièces sont serrées, endommagées ou détériorées. Le centre de jeu devrait être fixé solidement au sol avant d'être utilisé. Resécurisez les piquets et/ou remplacez-les si nécessaire.

CROCHETS DE BALANÇOIRE :

- ✓ Assurez-vous que toutes les pièces de quincaillerie sont bien serrées. Les clips rapides devraient être complètement fermés et les clips filetés bien vissés.
- ✓ Si les crochets grincent, lubrifiez les douilles avec de l'huile ou du WD-40®.



BALANÇOIRES, CORDES ET APPAREILS :

- ✓ Réinstallez-les si vous les aviez enlevés pour la saison froide. Vérifiez toutes les pièces qui bougent, y compris les sièges de balançoires, les cordes, les chaînes et les pièces contre l'usure, la rouille ou toute autre détérioration. Remplacez si nécessaire.
- ✓ Assurez-vous que les cordes sont serrées, attachées aux deux extrémités et qu'elles ne peuvent pas faire de boucle et créer un piège.

PIÈCES EN BOIS :

- ✓ Vérifiez toutes les pièces en bois pour toute détérioration, fissuration ou éclatement. Sablez les éclats et remplacez les pièces détériorées. Il est normal qu'il y ait de petites fissures et fentes dans le grain du bois.
- ✓ Si elles ne sont pas protégées, les pièces subiront des altérations atmosphériques. L'application régulière d'une teinture (latex) ou d'un hydrofuge extérieur améliora l'apparence et la durée de vie.

À vérifier deux fois par mois durant la saison de jeu :

PIÈCES DE QUINCAILLERIE :

- ✓ Assurez-vous que les pièces sont assez serrées. Elles doivent être appuyées fermement contre le bois, mais elles ne doivent pas l'écraser. NE SERREZ PAS TROP. Ceci causera la fente du bois.
- ✓ Vérifiez s'il y a des bords tranchants ou des filets de vis qui dépassent; Ajoutez des rondelles si nécessaire.

SURFACE ABSORBANTE DE CHOCS :

- ✓ Vérifiez s'il y a des objets étrangers. Raclez et vérifiez la profondeur des matériaux de surface protectrice (matériaux en vrac) pour éviter le compactage et maintenez la profondeur appropriée. Remplacez si nécessaire. (Consultez la section Recouvrement protecteur, page 3)

À vérifier une fois par mois durant la saison de jeu :

CROCHETS DE BALANÇOIRE :

- ✓ Vérifiez qu'ils sont sécurisés et orientés correctement. Les crochets devraient faire une rotation librement et perpendiculairement à la poutre de support.
- ✓ Si les crochets grincent, lubrifiez les douilles avec de l'huile ou du WD-40®.

BALANÇOIRES ET APPAREILS :

- ✓ Vérifiez les sièges des balançoires, toutes les cordes, les chaînes et les accessoires contre l'effilochage, l'usure, la rouille excessive et les dommages. Remplacez-les s'ils sont endommagés structurellement ou s'ils sont détériorés.

À vérifier à la fin de la saison de jeu :

BALANÇOIRES ET APPAREILS :

- ✓ Pour prolonger leur durée de vie, retirez les balançoires et rangez-le à l'intérieur lorsque la température extérieure est inférieure à 0°C /32°F. Sous le point de congélation, les pièces de plastique pourraient devenir fragiles.

SURFACE ABSORBANTE DE CHOCS :

- ✓ Raclez et vérifiez la profondeur des matériaux de surface protectrice (matériaux en vrac) pour éviter le compactage et maintenez la profondeur appropriée. Remplacez si nécessaire. (Consultez la section Recouvrement protecteur, page 3)

Si vous vous défaites de votre centre de jeu : Veuillez désassembler et vous défaire du centre de jeu afin qu'il ne crée pas de danger excessif lorsque vous vous en défaites. Assurez-vous de suivre les ordonnances de déchets de votre région.

À propos de notre bois

Selwood Products[MC] utilise 100% de bois FSC. Bien que nous sélectionnions un bois d'œuvre de qualité supérieure, il n'en est pas moins exposé aux altérations atmosphériques comme tout produit naturel (modifications dans l'apparence du bois). Un sablage léger pourrait être nécessaire pour enlever de petits éclats de bois. À titre de renseignement, voici certains des changements qui peuvent survenir à la suite de ces altérations :

1. Fissurage	Fentes superficielles du bois dans le sens des fibres. Les matériaux 4 x 4 po risquent de présenter plus de fissures que les matériaux 2, 1 ¼ ou 1 po puisque la teneur en humidité à l'intérieur du bois et en surface varie d'autant plus dans le bois mince.
2. Gauchissement	Toute déformation (torsion, évasement) qui a lieu lors d'altérations atmosphériques.
3. Décoloration	Le bois exposé au soleil finira avec le temps par prendre une couleur grise.

Note : Les changements ci-dessus n'affectent pas la solidité du produit.

Qu'est-ce qui cause ces altérations atmosphériques?
L'une des principales raisons expliquant ces altérations atmosphériques est l'eau (l'humidité); la teneur en humidité du bois à la surface est différente de celle à l'intérieur de celui-ci. Ces variations d'humidité entraînent une tension du bois occasionnant ainsi fissurage et gauchissement.

Comment réduire ces altérations à mon centre de jeu?
À l'usine, nous ajoutons un produit qui rend le bois imperméable à l'absorption de l'eau et donc aux taches. Ce produit diminue l'absorption de l'eau quant il pleut ou neige, ce qui réduit la tension du bois. Toutefois, le soleil finira par endommager ce produit. Nous vous recommandons donc d'appliquer ce genre de produit une fois par an (visitez le fournisseur de peinture/teinture de votre région afin qu'il vous recommande un produit). De plus, si vous entreposez le produit avant l'installation, gardez-le à l'abri du soleil direct dans un lieu frais et sec.

Ces altérations affectent-elles la solidité de mon centre de jeu?
La plupart des altérations atmosphériques sont d'ordre naturel et n'affecteront pas les conditions de jeu ni le plaisir de votre enfant. Cependant, si vous pensez qu'une pièce en particulier a subi de graves dommages suite à des conditions atmosphériques difficiles, appelez notre service à la clientèle pour plus de renseignements.

Garantie limitée de 10 ans

Selwood Products [MC] garantit que ce produit n'a pas de défaut de matériel ou de fabrication pour une période d'un an (1) suivant la date d'achat original. Cette garantie d'un (1) an couvre toutes les pièces de bois, quincaillerie, et accessoires. Le bois est garanti pour dix (10) ans contre contre la pourriture et de décomposition. Référez-vous au programme de remplacement des pièces sous garantie. De plus, le fabriquant remplacera toutes le pièces, pendant les 60 premiers jours, qui sont manquantes ou endommagées dans leur emballage original.

Cette garantie s'applique au propriétaire original et inscrit et n'est pas transférable. Un entretien régulier est nécessaire pour assurer longue vie et intégrité de votre centre de jeu, et tout défaut d'entretien par le propriétaire selon les exigences d'entretien peuvent annuler cette garantie. Les directives d'entretien se trouvent dans le manuel du propriétaire fourni par les produits Selwood.

Cette garantie limitée ne couvre pas ce qui suit :

- Main-d'œuvre pour remplacement de pièce(s) défectueuse(s);
- Dommages accessoires ou immatériels;
- Défauts cosmétiques qui n'affectent pas la performance ou l'intégrité;
- Vandalisme; installation incorrecte; utilisation non appropriée; actes de la nature;
- Torsion, gauchissement, fissurage mineur et tout autre changement du bois qui n'affecte pas la performance ou l'intégrité.

Selwood Products ont été conçus pour qu'ils soient sécuritaires et de qualité. Toute modification apportée au produit original pourrait endommager l'intégrité structurale de l'unité, ce qui pourrait résulter en une défaillance ou blessure possible. Toute modification annule toutes les garanties et Selwood Products ne peut être tenu responsable des produits modifiés.

Ce produit est garanti pour **l'UTILISATION RÉSIDENTIELLE SEULEMENT**. Un centre de jeu Solowave Design[MC] ne devrait JAMAIS être utilisé dans des endroits publics tels que les écoles, églises, terrains de jeu, parcs, garderies, etc. Ce genre d'utilisation pourrait résulter en défaillance ou blessures possibles. Toute utilisation dans un endroit public annule cette garantie.
Selwood Products[MC] dénie toutes autres représentations et garanties de toute sorte, explicites ou implicites.
Selwood Products dénie toutes autres représentations et garanties de toute sorte, explicites ou implicites.

Programme de remplacement des pièces sous garantie:

Pièces Plastique/Métal/Bois: Garantie d'1 an

0-60 jours depuis la date d'achat: pièces gratuites et expédition gratuite / 61 jours à 1 an depuis la date d'achat: pièces gratuites + frais d'expédition et de manutention.

Bois (pourriture et décomposition du bois): Garantie de 10 ans

0-60 jours depuis la date d'achat: pièces gratuites et expédition gratuite / 61 jours à 10 ans depuis la date d'achat: pièces gratuites + frais d'expédition et de manutention.

Cette garantie vous donne des servitudes légales précises. Vous pourriez aussi avoir d'autres servitudes variant d'un état à un autre ou d'une province à une autre. Cette garantie exclut tout dommage immatériel. Cependant, certains états ne permettent pas la prescription ou l'exclusion des dommages immatériels et pour cette raison, cette prescription pourrait ne pas s'appliquer à vous.

Veuillez compléter l'enregistrement de votre achat d'un produit Selwood en ligne: www.selwoodproducts.com/warranty-registration.

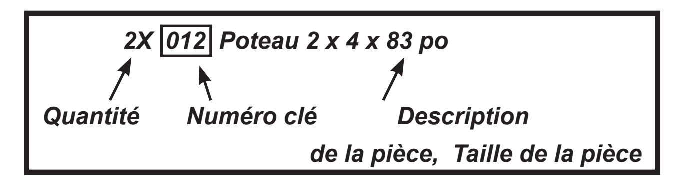
Veuillez vous reporter au dos de ce manuel d'installation pour les détails sur la façon d'enregistrer votre achat de Selwood Products.

Clés pour un assemblage réussi

Outils requis

• Ruban à mesurer • Niveau à bulle • Équerre de charpentier • Marteau à panne fendue • Perceuse standard ou sans fil	• Tournevis ou embouts pour tête étoilée n° 2 et n° 3 ou pour vis carrée • Clé à rochet avec rallonge (douilles de 1/2 po et 9/16 po)	• Clé anglaise ou clé fermée (1/2 po et 9/16 po) • Clé à molette • Foret de perceuse (1/8 po et 3/16 po)	• Clé hexagonale de 3/16 po • Escabeau 2,4 m (8 pi) • Lunettes de sécurité • Assistance d'un adulte

Clé d'identification des pièces
À chaque page, vous trouverez les pièces et les quantités requises pour faire l'étape illustrée à cette page. Voici un exemple :

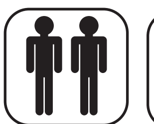


Symboles
Tout au long de ces directives, des symboles sont utilisés comme rappels importants pour un bon assemblage en toute sécurité.

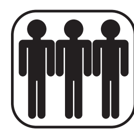
Ceci identifie de l'information qui nécessite une attention particulière. Un mauvais assemblage pourrait entraîner des conditions dangereuses.



Demander de l'aide

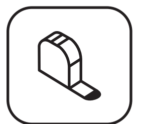


Demander de l'aide



Lorsque ce graphique est montré, 2 ou 3 personnes sont requises pour exécuter cette étape en toute sécurité. Pour éviter les blessures ou pour éviter d'endommager l'assemblage, assurez-vous d'obtenir de l'aide!

Mesurer la distance



Assurez-vous que l'assemblage est au niveau avant de serrer les boulons.

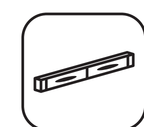
Utilisez un ruban à mesurer pour assurer le bon emplacement.

Mettre l'assemblage à l'équerre

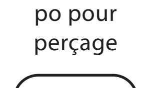


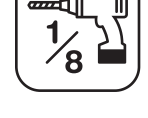
Assurez-vous que le centre de jeu ou l'assemblage est au niveau avant de continuer.

Utiliser un niveau



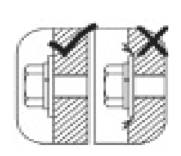
Foret d'1/8 po pour perçage





Percez un avant-trou avant de fixer une vis ou un tirefonds afin d'éviter la fente du bois.

Serrer les boulons

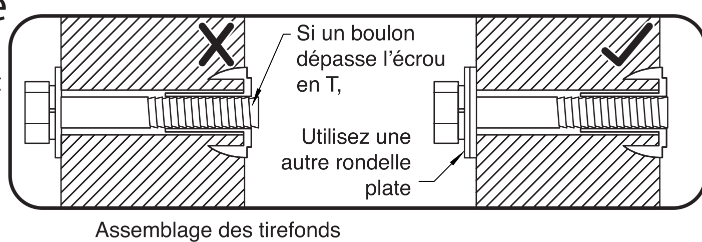


Ceci indique qu'il est temps de serrer les boulons, mais ne les serrez pas trop! N'écrasez pas le bois. Ceci pourrait causer des éclats et des dommages structurels

ATTENTION – Danger deprotubérance

Lorsque l'assemblage est serré, vérifiez si des filets sont exposés. Si des filets dépassent de l'écrou en T, enlevez le boulon et ajoutez des rondelles pour éliminer cette condition. Des rondelles supplémentaires ont été fournies pour cette raison.

Non Oui

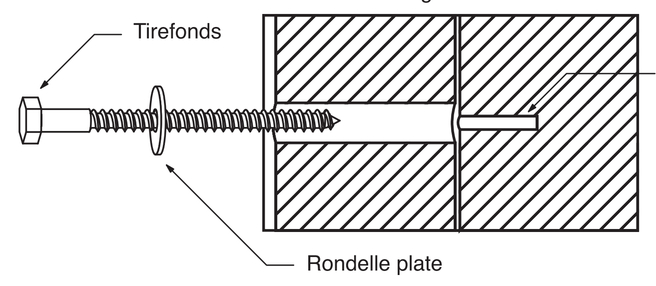


Assemblage des pièces de quincaillerie
Les tirefonds nécessitent un perçage d'avant-trous pour éviter de fendre le bois. Une seule rondelle plate est requise. Pour faciliter l'installation, un savon liquide peut être utilisé sous tous les tirefonds.

Pour les boulons, tapez les écrous en T dans le trou avec un marteau. Commencez par insérer le boulon hex dans la rondelle de blocage, puis dans la rondelle plate, puis dans le trou. Puisque ces assemblages nécessitent que les pièces soient à l'équerre, ne serrez pas complètement jusqu'à ce qu'il soit indiqué de le faire. Portez une attention particulière au diamètre des boulons; 5/16 po est un peu plus gros qu'1/4 po.

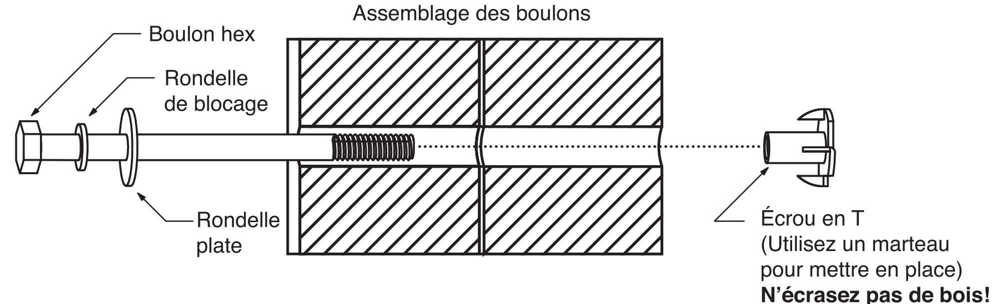
Note : le boulon à tête mince avec frein bleu et le boulon avec contre-écrou n'exigent pas une rondelle de blocage.

Assemblage des tirefonds



Avant de monter les tirefonds, utilisez les trous prépercés comme guide pour percer des avant-trous d'1/8 po.

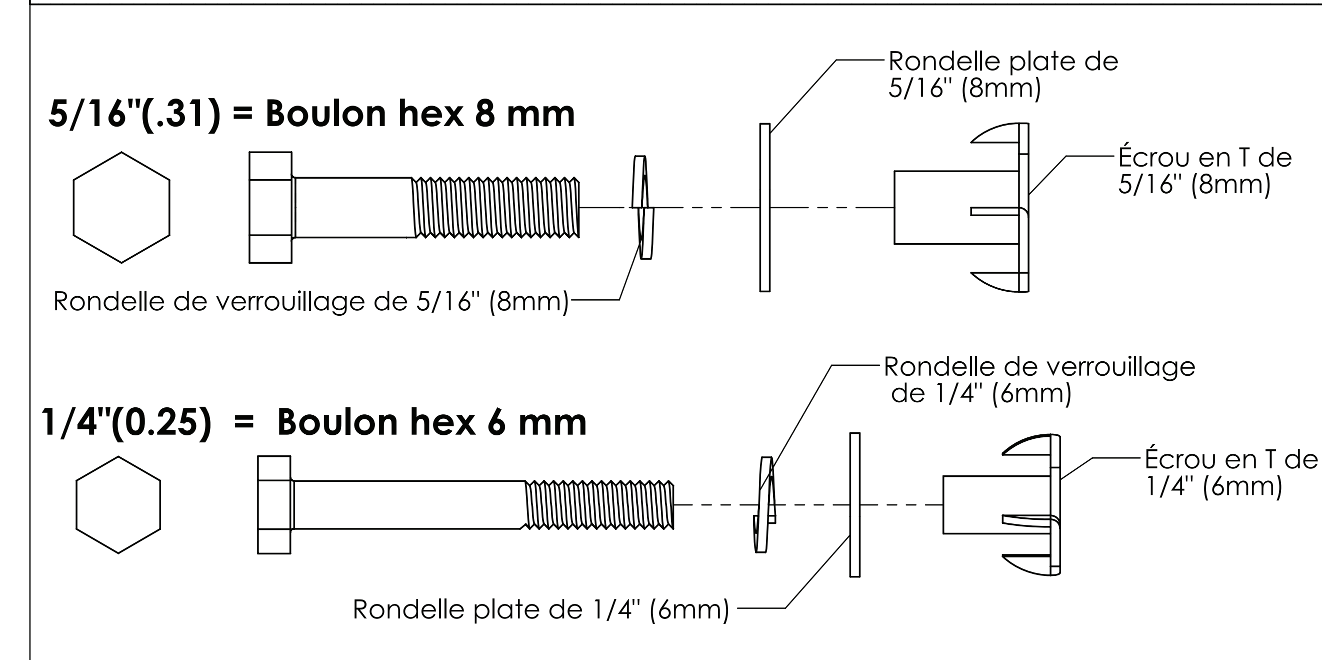
Assemblage des boulons



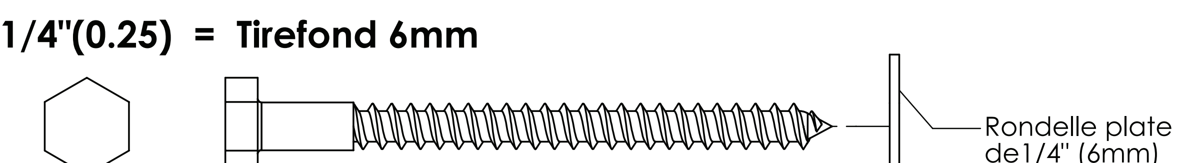
QUINCAILLERIE SOLOWAVE DESIGN

5/16"(.31) = Boulon hex 8 mm

1/4"(0.25) = Boulon hex 6 mm

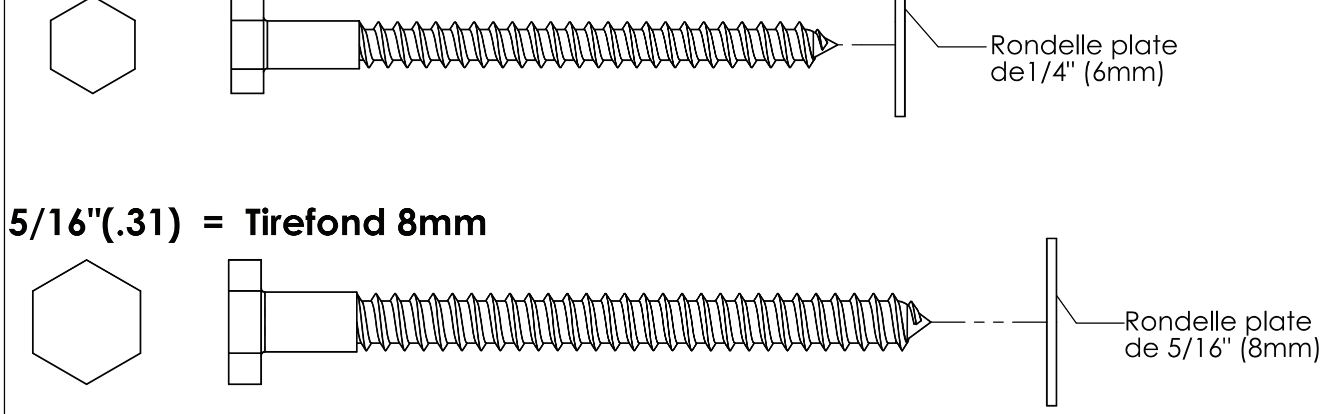


1/4"(0.25) = Tirefond 6mm



5/16"(.31) = Tirefond 8mm

3/8"(.38) = Tirefond 9.5mm



CHARTE DE TAILLE POUR QUINCAILLERIE *poucees* vs	*millimètres*
6	152
5½	140
5	127
4½	114
4	102
3½	89
3	76
2½	64
2	51
1½	38
1¼	32
1-1/8	29
1	25.4
7/8	22
3/4	19
1/2	12.7

CONVERSION DIAMÈTRE

1 pouce = 25.4mm

Par exemple:

DIAMETÈRE BOULON 5/16 (0.31)pouces

0.31 pouces x 25.4mm = 8mm

LENGTH CONVERSION

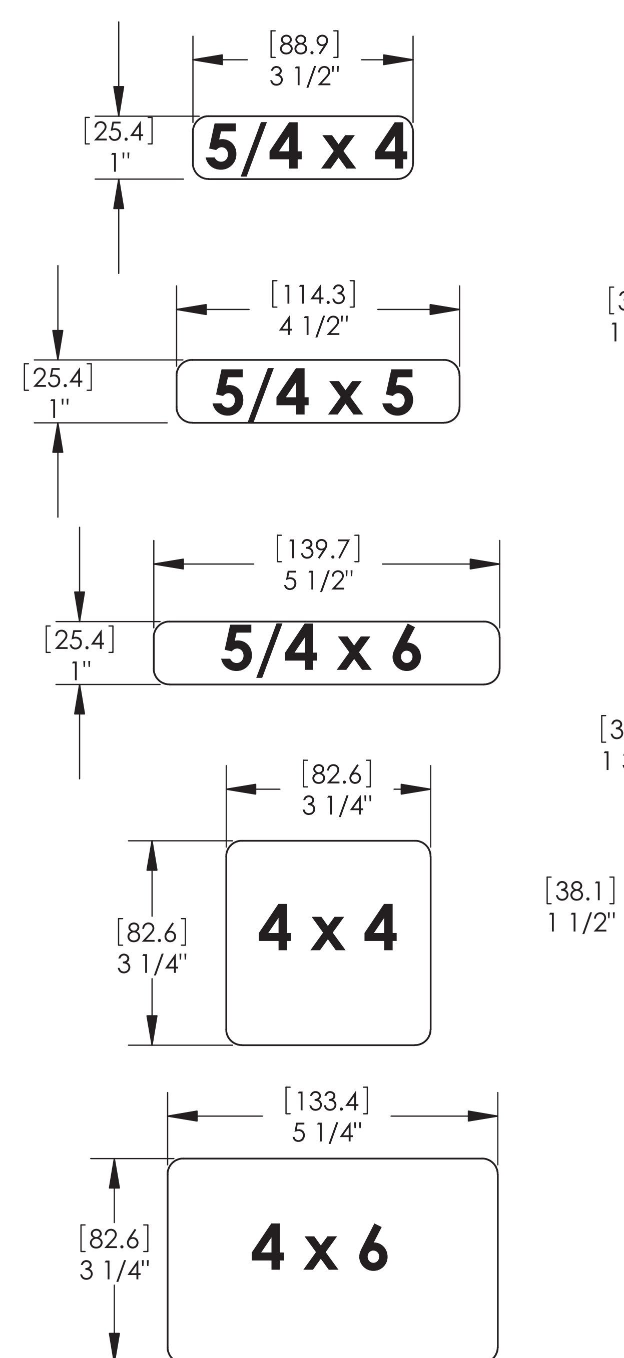
1pouce = 25.4mm

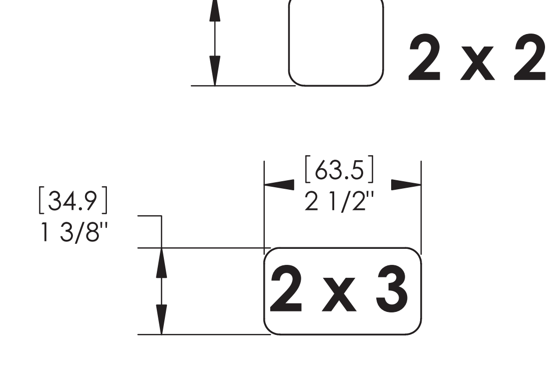
Par exemple:

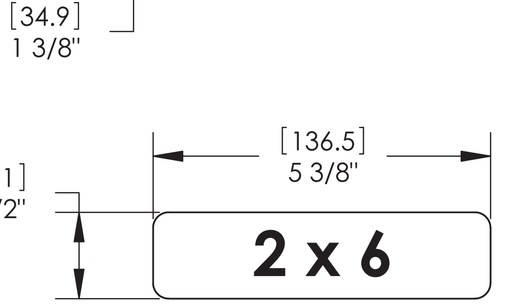
LONGUEUR BOULON 4½ (4.5) longuer pouces

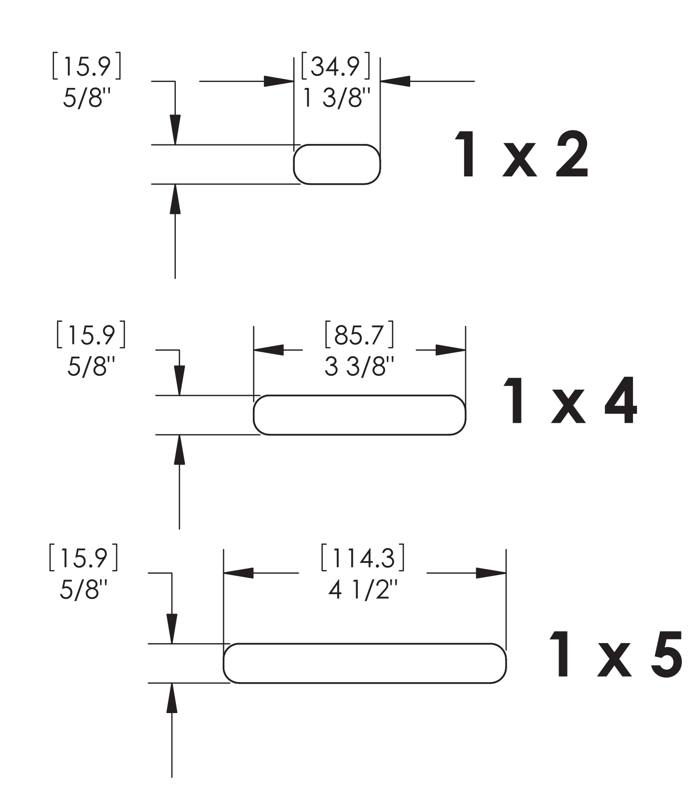
4.5 poucees x 25.4mm = 114mm longuer

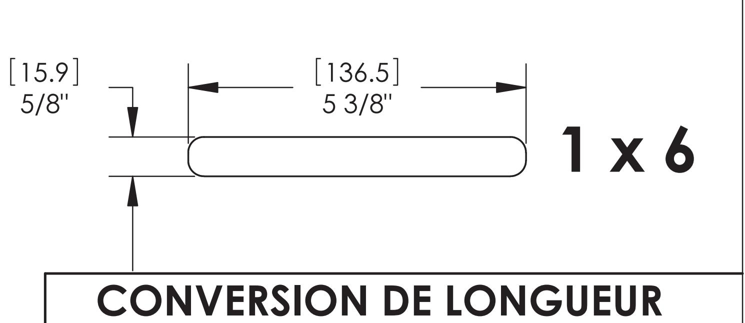
PIÈCES DE BOIS SOLOWAVE DESIGN











IMPORTANT
Les dimensions entre parenthèses [mm] représentent des millimètres.

CONVERSION DE LONGUEUR

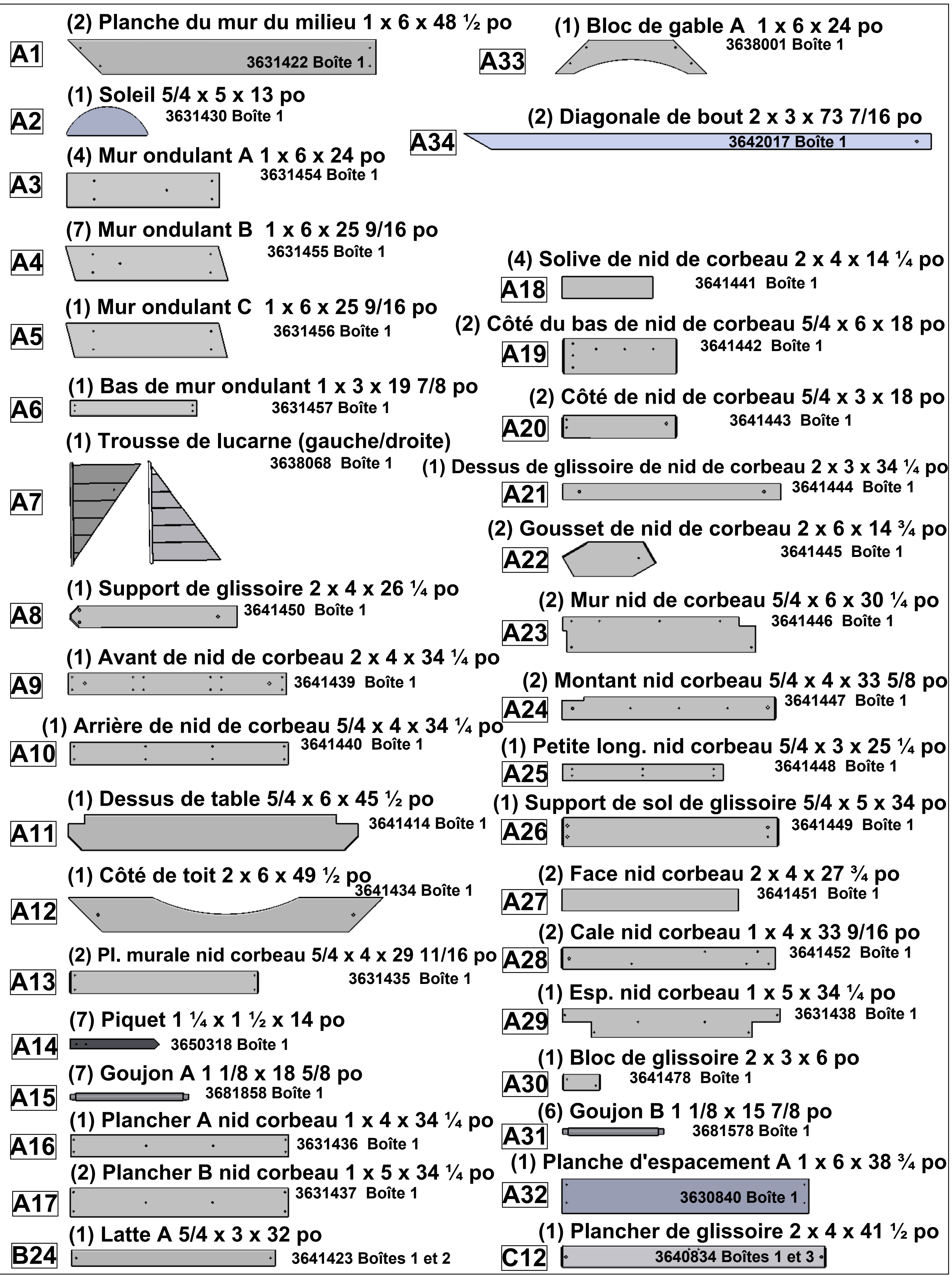
1pouce = 25.4mm

Par exemple:

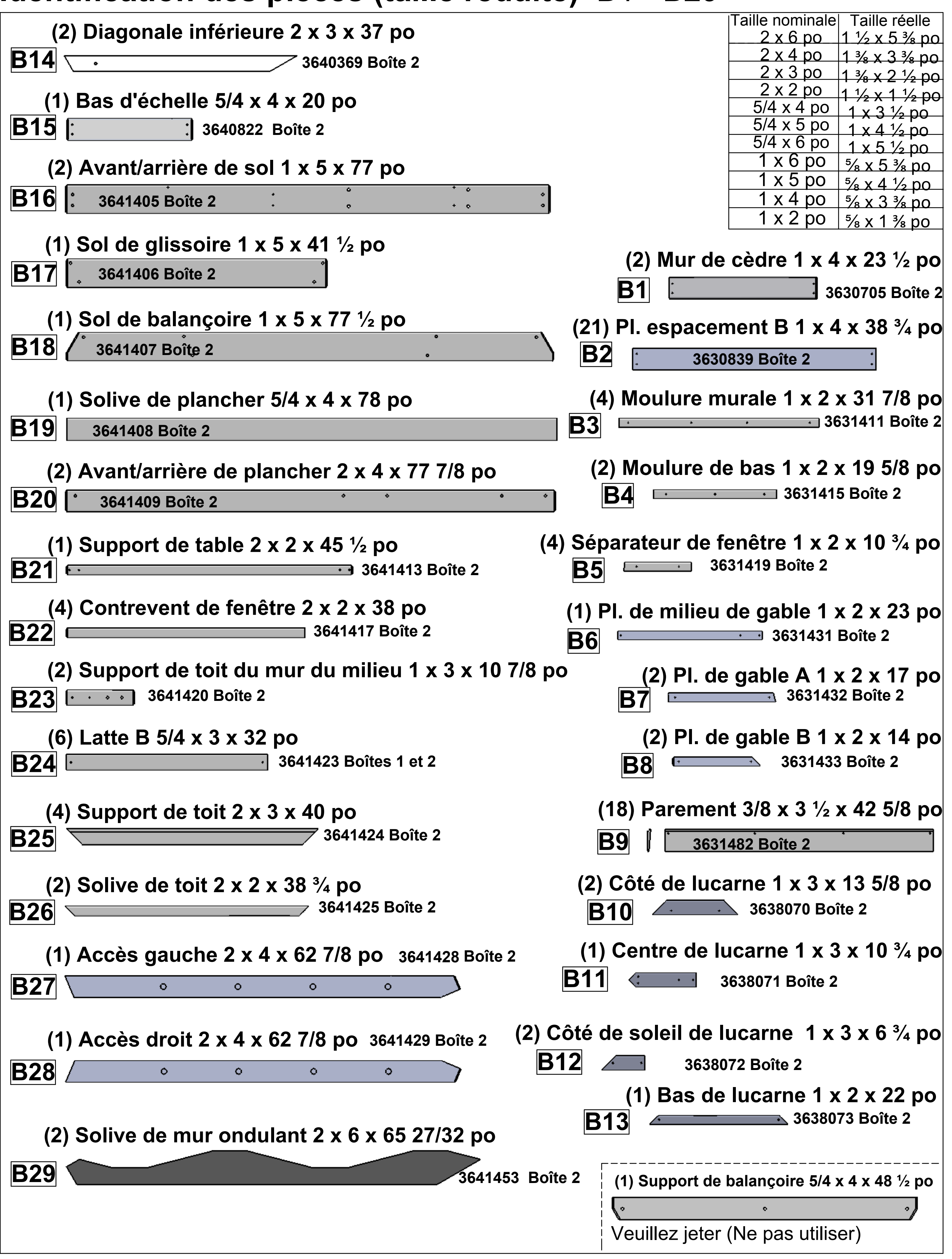
LONGUEUR PANNEAU 59¼ (59.25) poucees

59.25 poucees x 25.4mm = 1505mm

Identification des pièces (taille réduite) A1 - A34

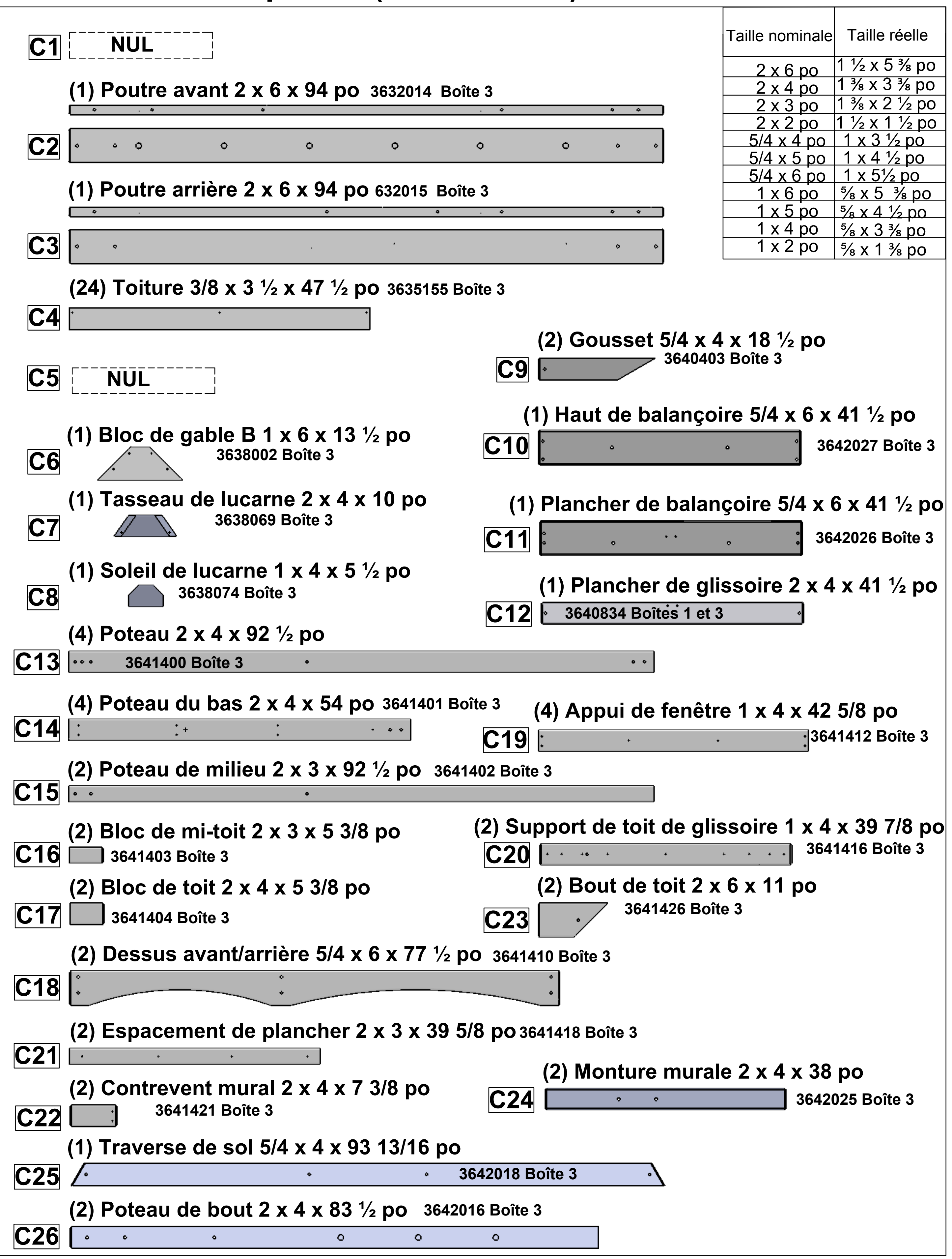


Identification des pièces (taille réduite) B1 - B29



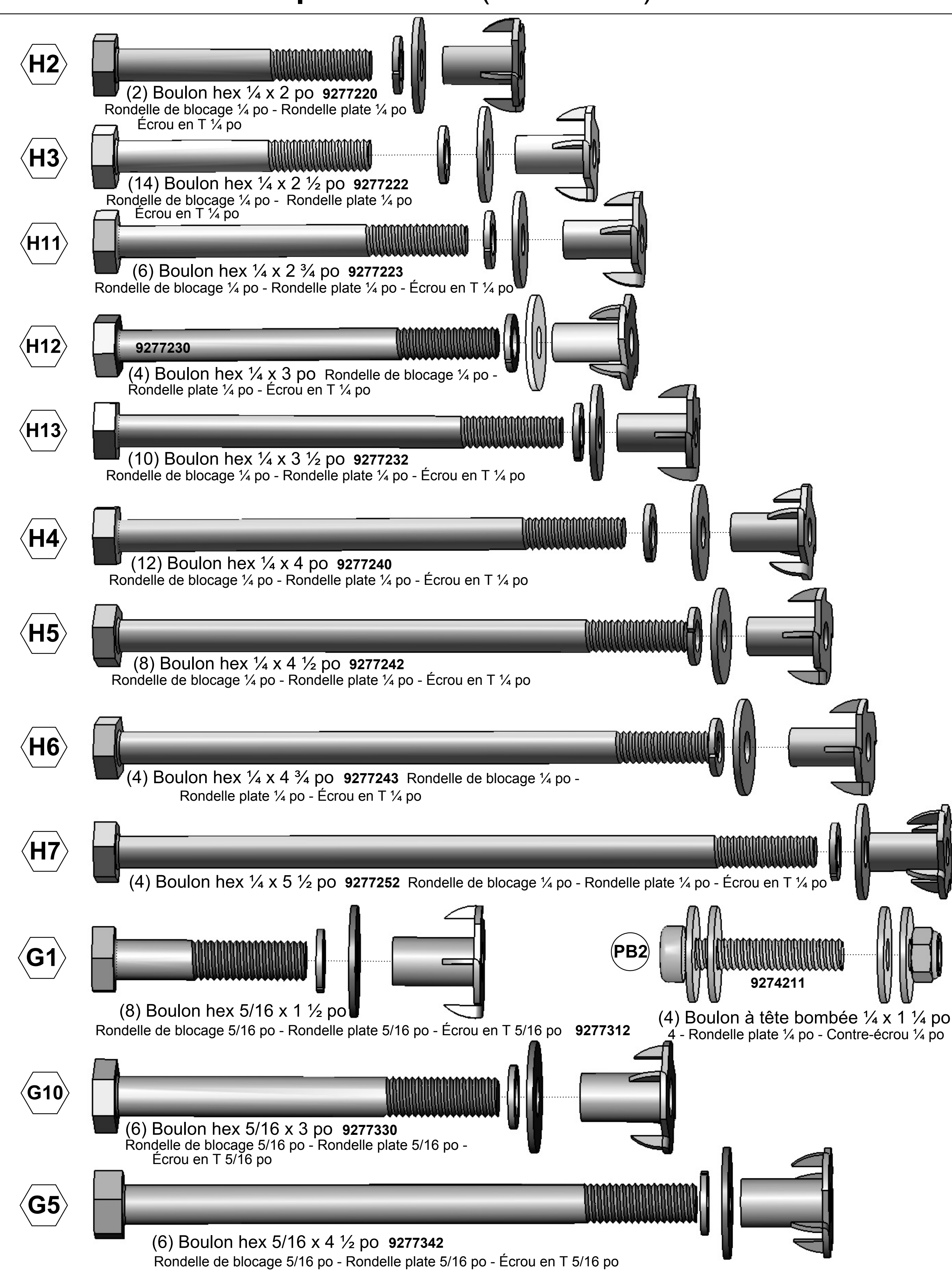
Taille nominale	Taille réelle
2 x 6 po	1 ½ x 5 ⅜ po
2 x 4 po	1 ⅜ x 3 ⅜ po
2 x 3 po	1 ⅜ x 2 ½ po
2 x 2 po	1 ½ x 1 ½ po
5/4 x 4 po	1 x 3 ½ po
5/4 x 5 po	1 x 4 ½ po
5/4 x 6 po	1 x 5 ½ po
1 x 6 po	⅝ x 5 ⅜ po
1 x 5 po	⅝ x 4 ½ po
1 x 4 po	⅝ x 3 ⅜ po
1 x 2 po	⅝ x 1 ⅜ po

Identification des pièces (taille réduite) C1 - C26

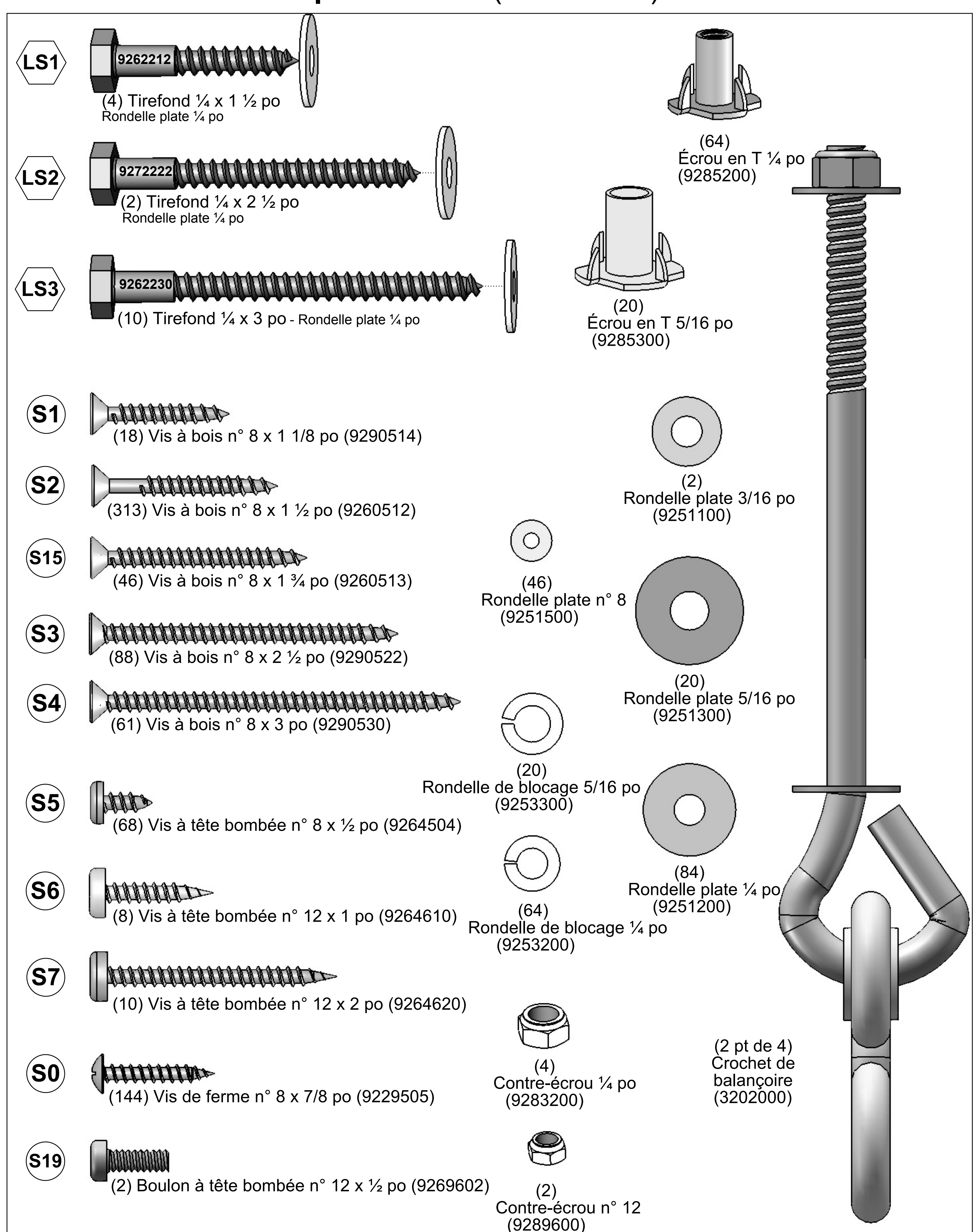


Taille nominale	Taille réelle
2 x 6 po	1 ½ x 5 ⅜ po
2 x 4 po	1 ⅜ x 3 ⅜ po
2 x 3 po	1 ⅜ x 2 ½ po
2 x 2 po	1 ½ x 1 ½ po
5/4 x 4 po	1 x 3 ½ po
5/4 x 5 po	1 x 4 ½ po
5/4 x 6 po	1 x 5½ po
1 x 6 po	⅝ x 5 ⅜ po
1 x 5 po	⅝ x 4 ½ po
1 x 4 po	⅝ x 3 ⅜ po
1 x 2 po	⅝ x 1 ⅜ po

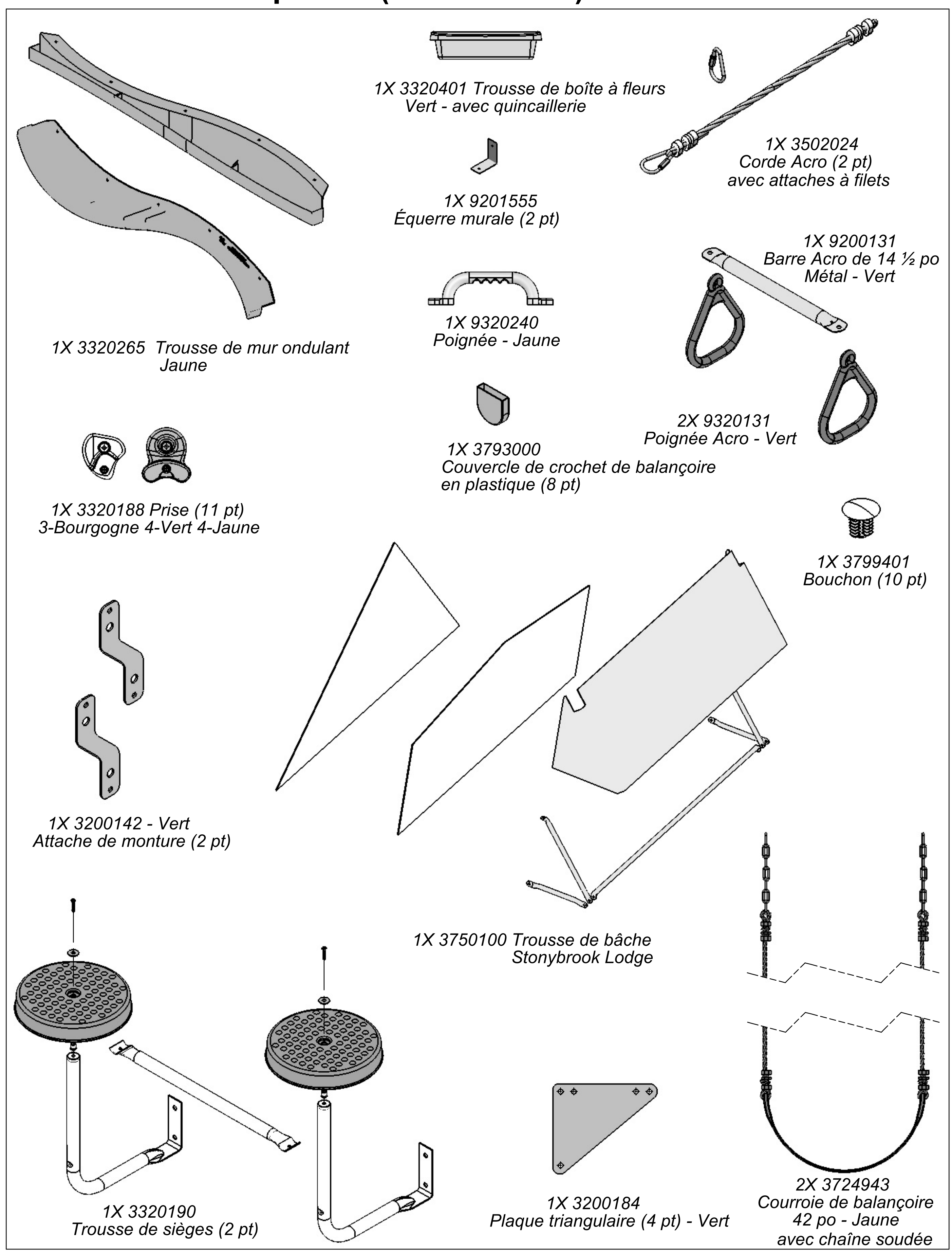
Identification de la quincaillerie (taille réelle)



Identification de la quincaillerie (taille réelle)



Identification des pièces (taille réduite)





- REMPLISSEZ CETTE INFORMATION AVANT DE VOUS DÉFAIRE DES CARTONS
- LE TIMBRE D'ID DU CARTON SE TROUVE AU BOUT DE CHAQUE CARTON
- VOUS AUREZ BESOIN DE CETTE INFORMATION SI VOUS APPELEZ NOTRE SERVICE À LA CLIENTÈLE

NUMÉRO DE PRODUIT : **F 23120C**

TIMBRE D'ID DU CARTON : __ __ __ __ __ 14459 ___ (Boîte 1)
TIMBRE D'ID DU CARTON : __ __ __ __ __ 14459 ___ (Boîte 2)
TIMBRE D'ID DU CARTON : __ __ __ __ __ 14459 ___ (Boîte 3)
TIMBRE D'ID DU CARTON : __ __ __ __ __ 14459 ___ (Boîte 4)
TIMBRE D'ID DU CARTON : __ __ __ __ __ 14459 ___ (Boîte 5)
TIMBRE D'ID DU CARTON : __ __ __ __ __ 14459 ___ (Boîte 6)

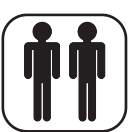
Vous devez maintenant faire l'inventaire de toute la quincaillerie, des pièces en bois et des accessoires. Ceci vous aidera lors de l'assemblage.

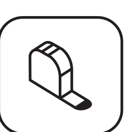
Quand l'identification des pièces est complétée, vous êtes prêt à assembler.

S'il manque des pièces, si elles sont endommagées ou si vous avez besoin de pièces de remplacement, NE PAS contacter votre magazin. Veuillez s'il vous plait consulter www.selwoodproducts.com et choisir le Centre des pièces. Vous pouvez ensuite compléter un formulaire rapide en ligne ou communiquer directement avec notre équipe des pièces de Selwood Products.

www.selwoodproducts.com

Étape 1 : Fixer le bas du mur ondulant





A : Placez 2 (B29) solives de mur ondulant côte à côte pour qu'elles soient dans le même sens, à 19 7/8 po l'une de l'autre. (fig. 1.1)

B : Fixez le (A6) bas de mur ondulant au bas de chaque (B29) solive de mur ondulant avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. Les bouts du (A6) bas de mur ondulant affleurent les côtés des (B29) solives de mur ondulant et le bord du bas du (A6) bas de mur ondulant affleure le bout des (B29) solives de mur ondulant, tel que montré sur la fig. 1.1.

Fig. 1.1

Fig. 1.2

Pièces en bois

1 x A6 Bas de mur ondulant 1 x 3 x 19 7/8 po

2 x B29 Solive de mur ondulant 2 x 6 x 65 27/32 po

Quincaillerie

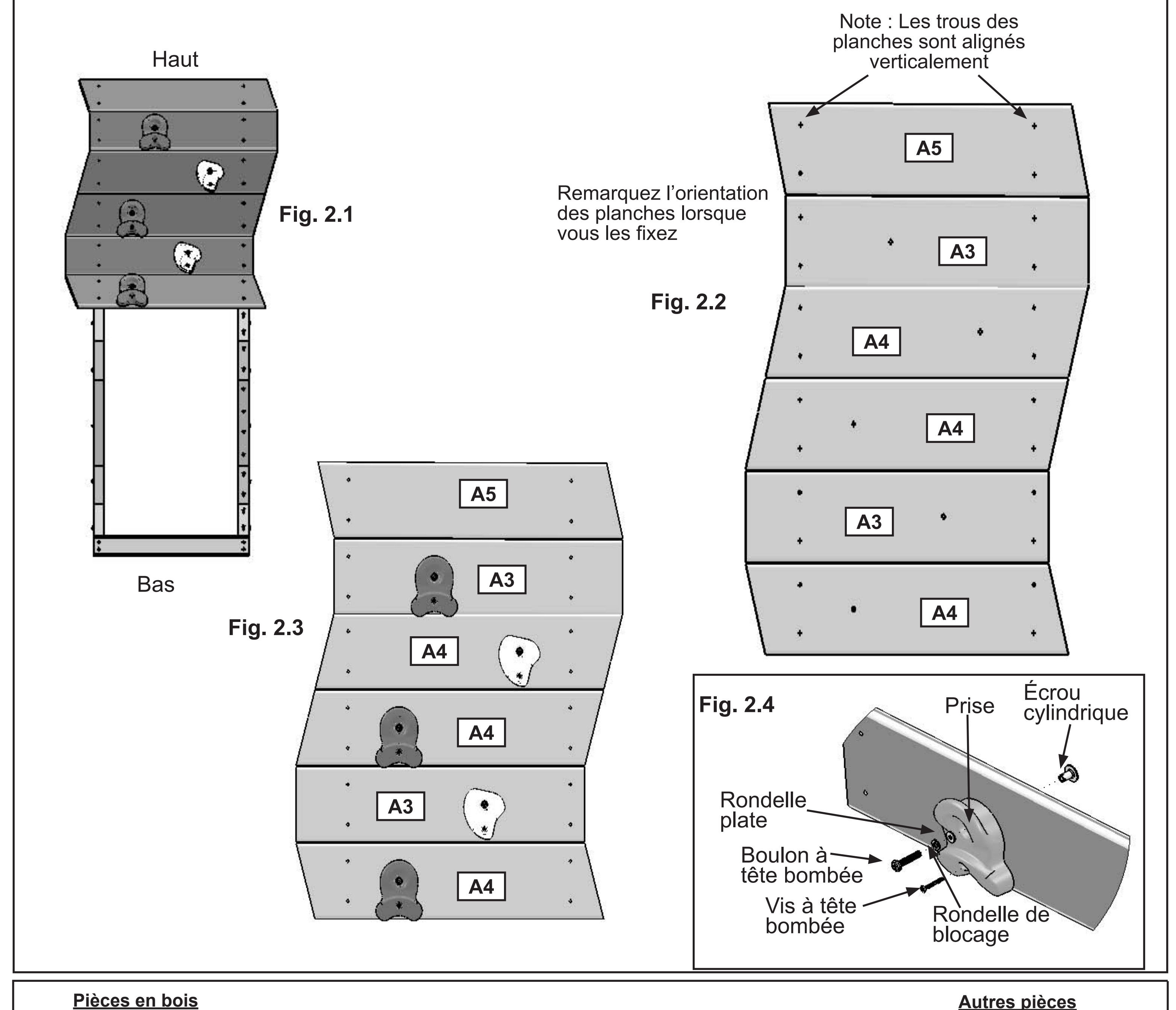
4 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

Étape 2 : Placer le haut du mur ondulant et fixer les prises

A : Sur les hauts des (B29) solives de mur ondulant, placez 1 (A5) mur ondulant C, suivi d'1 (A3) mur ondulant A, de 2 (A4) murs ondulants B, d'1 (A3) mur ondulant A, puis d'1 (A4) mur ondulant B, tel que montré sur la fig. 2.2. Les trous des prises doivent être décalés. (fig. 2.1)

B : Assurez-vous que les avant-trous s'alignent verticalement des deux côtés et qu'ils sont directement au-dessus des (B29) solives de mur ondulant. (fig. 2.1 et 2.2). Ne fixez pas les planches aux solives.

C : Fixez une prise à chaque (A3) et (A4) mur ondulant A et B en commençant par le (A3) mur ondulant A du haut, en continuant vers le bas. Utilisez la quincaillerie incluse. Assurez-vous de fixer le bonne prise aux planches indiquées. (fig. 2.3) Lorsque vous fixez les prises, la vis doit être fixée dans le trou directement sous le boulon à tête bombée. Ceci évitera que la prise pivote. (fig. 2.4)



Pièces en bois

2 x A3 **Mur ondulant A 1 x 6 x 24 po**

3 x A4 **Mur ondulant B 1 x 6 x 25 9/16 po**

1 x A5 **Mur ondulant C 1 x 6 x 25 9/16 po**

Autres pièces

5 x Prise (avec quincaillerie)

Étape 3 : Fixer les capuchons de mur du haut

A : Fixez 1 capuchon gauche de mur ondulant au côté gauche des murs ondulants, tel que montré sur la fig. 3.1.

B : La languette à l'intérieur du capuchon doit être insérée entre les murs ondulants pour qu'un léger écart se forme. (fig. 3.2)

C : Assurez-vous que le bout du capuchon affleure le haut de la (B29) solive de mur ondulant, puis fixez le capuchon gauche de mur ondulant à la (B29) solive de mur ondulant avec 5 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po. (fig. 3.3)

D : Répétez les étapes A à C pour le capuchon droit de mur ondulant.



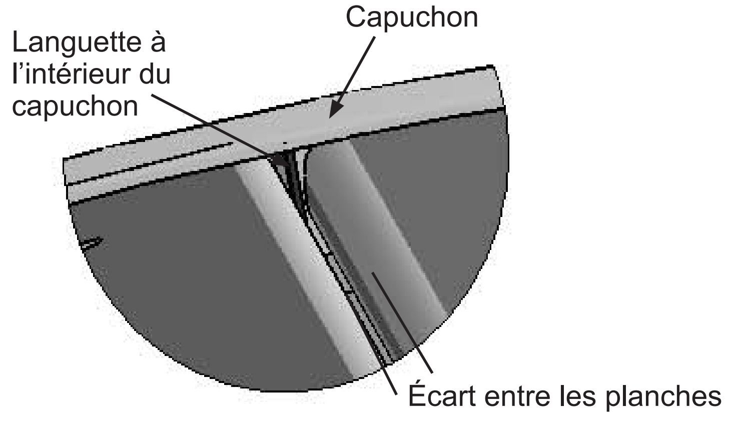


Fig. 3.2

Fig. 3.1

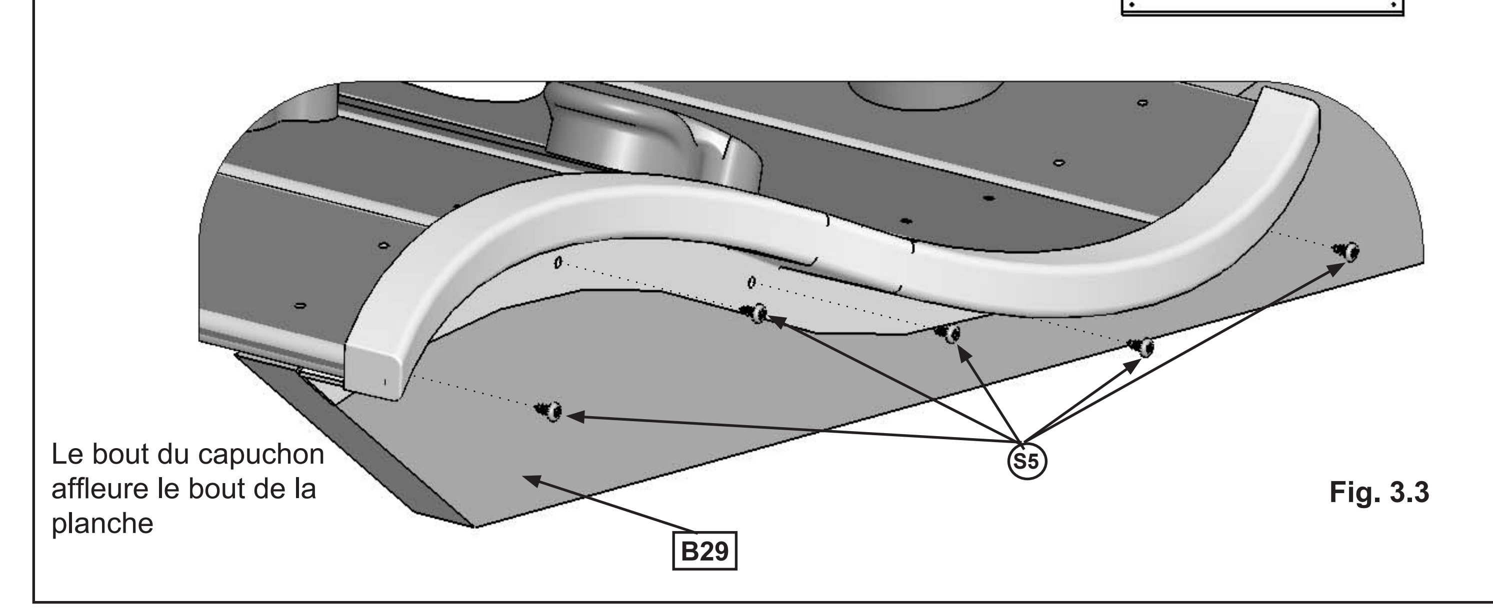
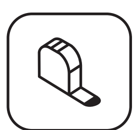


Fig. 3.3

Quincaillerie	**Autres pièces**
10 x (S5) Vis à tête bombée n° 8 x ½ po	**1 x Capuchon gauche de mur ondulant**
	1 x Capuchon droit de mur ondulant

Étape 4 : Fixer les murs ondulants



A : Assurez-vous que la distance de l'extérieur des (B29) solives de mur ondulant est de 19 7/8 po (fig. 4.1), puis fixez le (A5) mur ondulant C à chaque (B29) solive de mur ondulant avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 4.2)

B : Reconfirmez que la distance de l'extérieur des (B29) solives de mur ondulant est de 19 7/8 po, puis fixez le (A4) mur ondulant B du bas à chaque (B29) solive de mur ondulant avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 4.2)

C : Fixez les 4 autres murs ondulants aux (B29) solives de mur ondulant avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 4.3)

Fig. 4.1

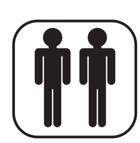
Fig. 4.2

Fig. 4.3

Quincaillerie

24 x (S2) Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

Étape 5 : Placer le bas du mur ondulant et fixer les prises



A : En commençant directement sous le dernier (A4) mur ondulant B, placez un autre (A4) mur ondulant B, suivi d'1 (A3) mur ondulant A, de 2 (A4) murs ondulants B, d'1 (A3) mur ondulant A, puis du dernier (A4) mur ondulant B. Les trous des prises doivent être décalés, tel que montré sur la fig. 5.1.

B : Assurez-vous que les avant-trous s'alignent verticalement des deux côtés et qu'ils sont directement au-dessus des (B29) solives de mur ondulant. (fig. 5.1). Ne fixez pas les planches aux solives.

C : Fixez une prise à chaque (A3) et (A4) mur ondulant A et B en commençant par le (A4) mur ondulant B du haut, en continuant vers le bas. Utilisez la quincaillerie incluse. Assurez-vous de fixer la bonne prise aux planches indiquées. (fig. 5.2) Lorsque vous fixez les prises, la vis doit être fixée dans le trou directement sous le boulon à tête bombée. Ceci évitera que la prise pivote. (fig. 5.3)

Fig. 5.1

Note : Les trous des planches sont alignés verticalement

A4
A3
A4
A4
A3
A4

Remarquez l'orientation des planches lorsque vous les fixez

Fig. 5.2

A4
A3
A4
A4
A3
A4

Fig. 5.3

Prise
Écrou cylindrique
Rondelle plate
Boulon à tête bombée
Vis à tête bombée
Rondelle de blocage

Pièces en bois

2 x A3 **Mur ondulant A 1 x 6 x 24 po**

4 x A4 **Mur ondulant B 1 x 6 x 25 9/16 po**

Autres pièces

6 x Prise (avec quincaillerie)

Étape 6 : Fixer les capuchons de mur du bas et les autres murs ondulants

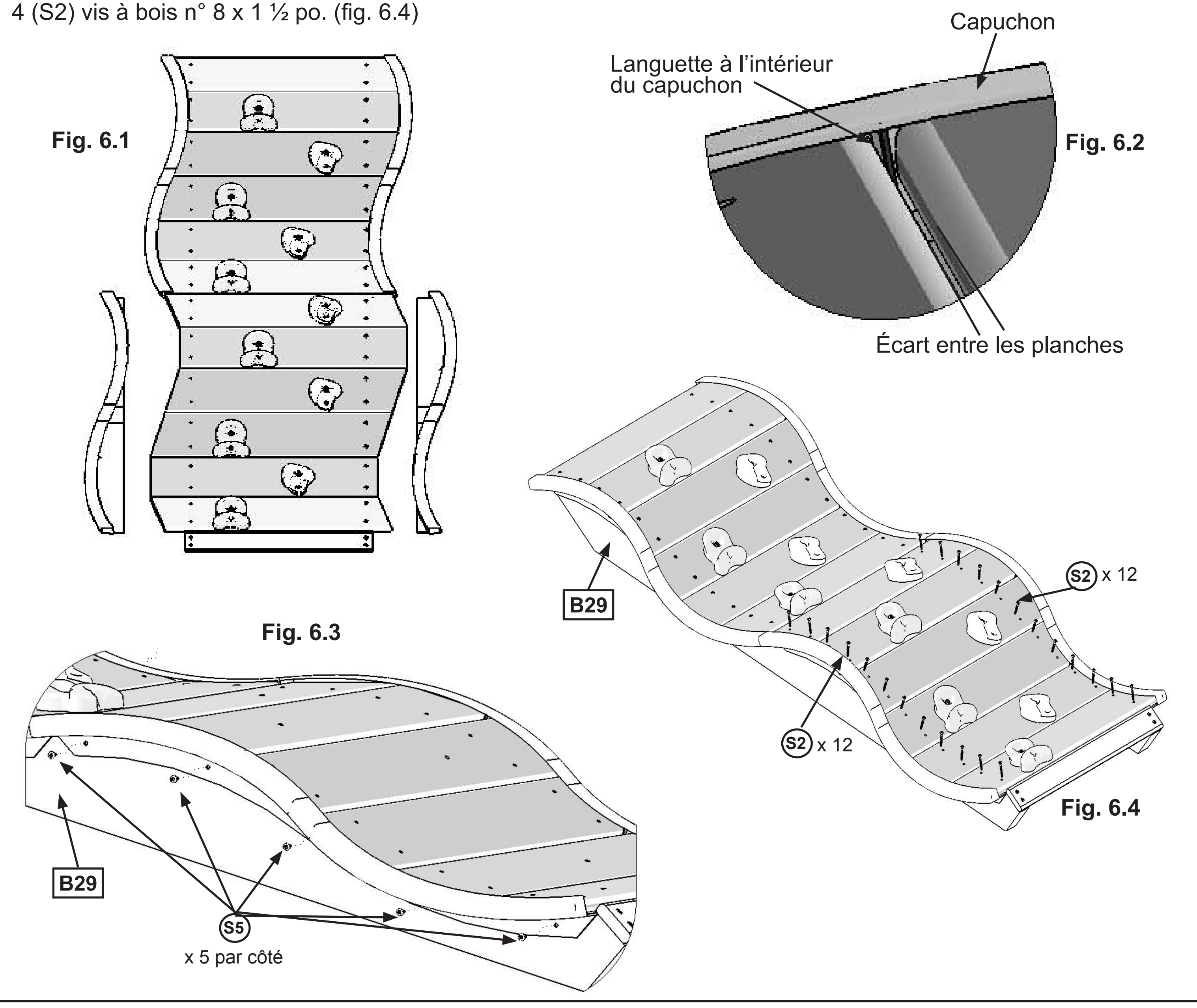
A : Fixez 1 capuchon gauche de mur ondulant au côté gauche des murs ondulants, tel que montré sur la fig. 6.1.

B : La languette à l'intérieur du capuchon doit être insérée entre les murs ondulants pour qu'un léger écart se forme. (fig. 6.2)

C : Assurez-vous que le bout du capuchon est serré contre le bas du capuchon gauche de mur ondulant déjà fixé, puis fixez le capuchon gauche de mur ondulant aux (B29) solives de mur ondulant avec 5 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po. (fig. 6.3)

D : Répétez les étapes A à C pour le capuchon droit de mur ondulant.

E : Fixez le reste des (A3) murs ondulants A et (A4) murs ondulants B aux (B29) solives de mur ondulant avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 6.4)



Quincaillerie

10 x (S5) Vis à tête bombée n° 8 x ½ po

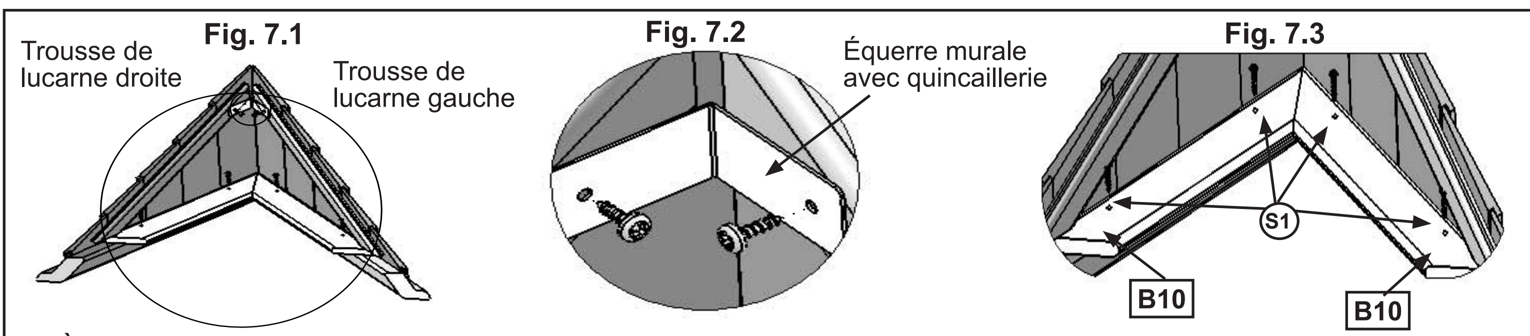
24 x (S2) Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

Autres pièces

1 x Capuchon gauche de mur ondulant

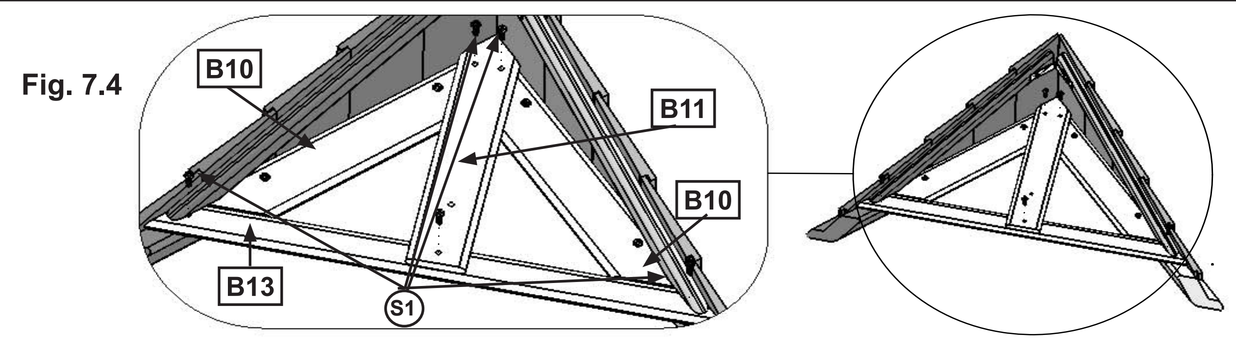
1 x Capuchon droit de mur ondulant

Étape 7 : Assemblage de lucarne



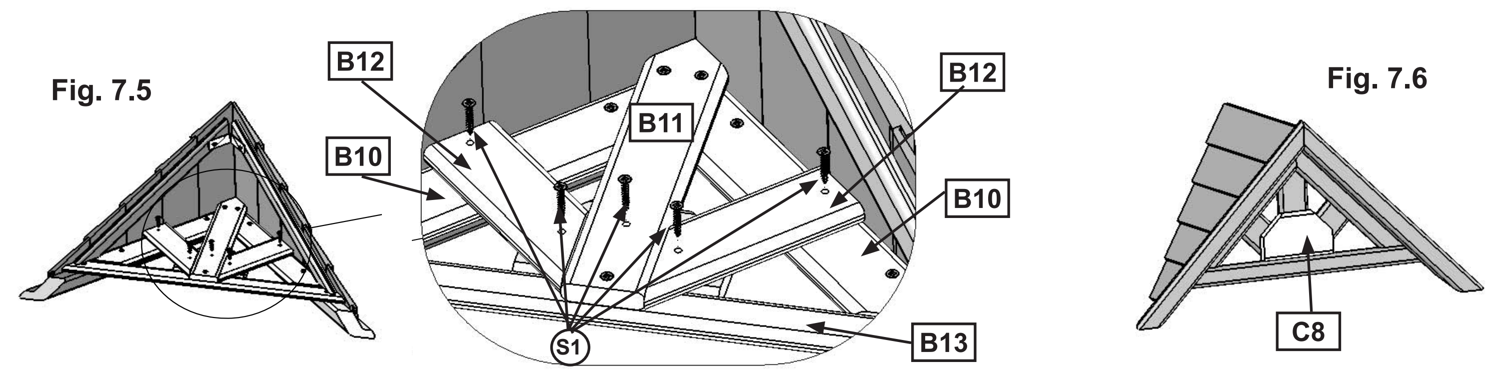
A : À l'intérieur du sommet, joignez 1 trousse de lucarne droite à 1 trousse de lucarne gauche avec 1 équerre murale et la quincaillerie fournie, tel que montré sur les fig. 7.1 et 7. 2.

B : Fixez 1 (B10) côté de lucarne au bord intérieur de chaque lucarne avec 2 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po par planche. (fig. 7.3)



C : Fixez 1 (B13) bas de lucarne à l'assemblage de lucarne avec 2 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po, en vous assurant que le haut du (B13) bas de lucarne est serré contre le bas de chaque (B10) côté de lucarne. (fig. 7.4)

D : Fixez 1 (B11) centre de lucarne, centré et affleurant le bas du (B13) bas de lucarne, avec 1 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po. Fixez aux hauts des (B10) côtés de lucarne avec 2 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po. (fig. 7.4)



E : Placez 1 (B12) côté de soleil de lucarne de chaque côté du (B11) centre de lucarne pour qu'ils soient serrés contre les côtés et qu'ils affleurent le bas du (B13) bas de lucarne, puis fixez aux (B10) côtés de lucarne avec 1 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po par planche. (fig. 7.5)

F : À l'extérieur de l'assemblage de lucarne et centré sur le (B13) bas de lucarne, fixez 1 (C8) soleil de lucarne aux (B12) côtés de soleil de lucarne et au (B11) centre de lucarne, de l'intérieur de l'assemblage, avec 3 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po. (fig. 7.5 et 7.6)

Pièces en bois

- 2 x B10 Côté de lucarne 1 x 3 x 13 5/8 po
- 1 x B11 Centre de lucarne 1 x 3 x 10 ¾ po
- 2 x B12 Côté de soleil de lucarne 1 x 3 x 6 ¾ po
- 1 x B13 Bas de lucarne 1 x 2 x 22 po
- 1 x C8 Soleil de lucarne 1 x 4 x 5 ½ po

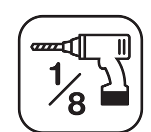
Quincaillerie

- 14 x S1 Vis à bois n° 8 x 1 1/8 po

Autres pièces

- 1 x Équerre murale
- 1 x Trousse de lucarne gauche
- 1 x Trousse de lucarne droite

Étape 8 : Assemblage de la traverse de singe



Note : Avant de fixer les vis, prépercez tous les trous avec une mèche d'1/8 po.

A : Insérez 6 (A31) goujons B dans la (C2) poutre avant et la (C3) poutre arrière, tel que montré sur la fig. 8.1. Assurez-vous que les avant-trous sont dans le haut de chaque planche.

B : Assurez-vous que l'épaule du goujon est serrée contre chaque poutre avant de percer les avant-trous. Pour éviter de fendre le bois, percez des avant-trous d'1/8 po à travers les poutres et les goujons. (fig 8.2)

C : Fixez les (A31) goujons B aux poutres avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po par goujon, tel que montré sur la fig. 8.1.

Fig. 8.1
Dessus montré

Fig. 8.2

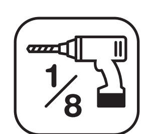
Pièces en bois

1 x C2 Poutre avant 2 x 6 x 94 po
1 x C3 Poutre arrière 2 x 6 x 94 po
6 x A31 Goujon B 1 1/8 x 15 7/8 po

Quincaillerie

12 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po

Étape 9 : Assemblage de l'échelle de singe - Partie 1



Note : Avant de fixer les vis à bois, prépercez tous les trous avec une mèche d'1/8 po.

A : Insérez 3 (A15) goujons A dans 2 (C26) poteaux de bout, tel que montré sur la fig. 9.1.

B : Assurez-vous que l'épaule du goujon est serrée contre chaque poteau avant de percer les avant-trous. Pour éviter de fendre le bois, percez des avant-trous d'1/8 po à travers les poteaux et les goujons. (fig. 9.2)

C : Fixez les (A15) goujons A aux (C26) poteaux de bout avec 3 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par poteau. Une vis est fixée du dessus des poteaux et l'autre du dessous, tel que montré sur la fig. 9.1.

Fig. 9.1

Fig. 9.2

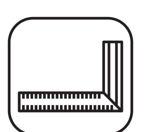
Pièces en bois

3 x A15 **Goujon A 1 1/8 x 18 5/8 po**
2 x C26 **Poteau de bout 2 x 4 x 83 ½ po**

Quincaillerie

6 x S3 **Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

Étape 9 : Assemblage de l'échelle de singe - Partie 2



D : Au bas des (C26) poteaux de bout, fixez la (C25) traverse de sol avec 2 (G5) boulons hex 5/16 x 4 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). Ne serrez pas les boulons. (fig. 9.3)

E : Fixez 1 (A34) diagonale de bout à chaque bout de la (C25) traverse de sol avec 1 (H3) boulon hex ¼ x 2 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par côté. Ne serrez pas les boulons. (fig. 9.3 et 9.4)

F : Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis fixez les (A34) diagonales de bout aux (C26) poteaux de bout avec 1 (G10) boulon hex 5/16 x 3 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par diagonale.

G : Serrez tous les boulons de l'Étape 9.

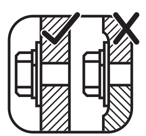
Fig. 9.3

Fig. 9.4

Pièces en bois	
1 x C25	Traverse de sol 5/4 x 4 x 93 13/16 po
2 x A34	Diagonale de bout 2 x 3 x 73 7/16 po

Quincaillerie	
2 x H3	Boulon hex ¼ x 2 ½ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)
2 x G10	Boulon hex 5/16 x 3 po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)
2 x G5	Boulon hex 5/16 x 4 ½ po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

Étape 10 : Fixer les plaques triangulaires



A : Placez l'assemblage de traverses de singe sur le sol, le dessus vers le haut (les vis fixées du dessus des planches). (fig. 10.1)

B : Fixez 1 plaque triangulaire aux bouts de la (C2) poutre avant et de la (C3) poutre arrière, aux endroits montrés sur la fig. 10.1, avec 1 (G1) boulon hex 5/16 x 1 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) dans le trou indiqué sur les fig. 10.1 et 10.2. **Il est très important de bien placer le triangle et d'utiliser le bon trou.**

C : Fixez 1 (H7) boulon hex ¼ x 5 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) aux bouts de la (C2) poutre avant et de la (C3) poutre arrière. Les boulons ne sont fixés à rien, mais **DOIVENT** être fixés pour éviter que le bois ne fende et ne se fendille. (fig. 10.1 et 10.2)

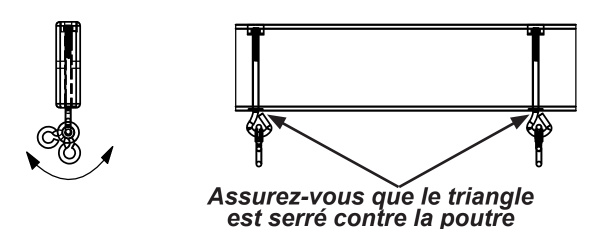
Fig. 10.1
Dessous montré

Fig. 10.2

Quincaillerie	Autres pièces
4 x H7 **Boulon hex ¼ x 5 ½ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)**	**1 x Plaque triangulaire (pt de 4)**
4 x G1 **Boulon hex 5/16 x 1 ½ po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)**	

Étape 11 : Fixer les crochets de balançoire

Fig. 11.3





Avertissement : Pour la sécurité de votre enfant, placez les crochets de balançoire tel que montrés pour assurer un bon balancement. Sinon, les crochets ou les chaînes pourraient s'endommager prématurément.

A : Dans les trous montrés sur la fig. 11.1, fixez 4 crochets de balançoire dans la (C2) poutre avant et dans la (C3) poutre arrière. (fig. 11.1 et 11.2) Assurez-vous de placer les crochets dans la direction montrée sur la fig. 11.3 pour assurer un bon balancement.

Fig. 11.1

C2

Côté de l'échelle (la plaque dépasse)

Crochet de balançoire

Crochet de balançoire

Fig. 11.2

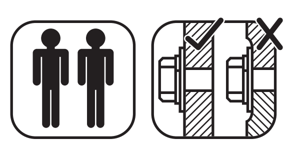
C3

Crochet de balançoire

Autres pièces

2 x Crochet de balançoire (pt de 4)

Étape 12 : Fixer le bout de l'échelle à la traverse



A : Fixez l'assemblage d'échelle de singe au côté de l'assemblage de traverse de singe avec la plaque qui dépasse (fig. 12.1 et 12.2) avec 1 (G10) boulon hex 5/16 x 3 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) dans le trou du haut de chaque plaque triangulaire et 1 (G1) boulon hex 5/16 x 1 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) dans le trou du bas de chaque plaque triangulaire. Assurez-vous que l'assemblage de l'échelle est incliné vers l'extérieur. (fig. 12.3)

Fig. 12.1

Côté avec la plaque qui dépasse

Fig. 12.3

100°

Fig. 12.2

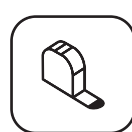
G10
C2
C3
Plaque triangulaire
G1
G10
C26

Quincaillerie

2 x G10 **Boulon hex 5/16 x 3 po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)**

2 x G1 **Boulon hex 5/16 x 1 ½ po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)**

Étape 13 : Assemblage de l'échelle d'accès



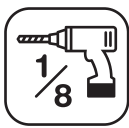


Fig. 13.1

B28

B27

A15

A15

A15

A15

A : Insérez 4 (A15) goujons A dans l'(B27) accès gauche et dans l'(B28) accès droit, tel que montré sur la fig. 13.1.

B : Assurez-vous que l'épaule du goujon est serrée contre chaque traverse d'accès avant de percer les avant-trous. Percez des avant-trous d'1/8 po à travers les traverses d'accès et les goujons évitera que le bois ne fende. (fig 13.2)

Fig. 13.2

Avant de percer les avant-trous, assurez-vous que l'épaule est contre le poteau.

A15

Fig. 13.3

S3

B28

B27

S3

C : Fixez les (A15) goujons A à l'(B27) accès gauche et à l'(B28) accès droit avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par goujon. 13.3)

2 ½ po

Fig. 13.4

S3

B15

D : À 2 ½ po du bord avec angle de l'(B27) accès gauche et de l'(B28) accès droit, fixez le (B15) bas d'échelle aux deux traverses d'accès avec 4 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po. (fig. 13.4)

Pièces en bois

- 1 x B27 **Accès gauche 2 x 4 x 62 7/8 po**
- 1 x B28 **Accès droit 2 x 4 x 62 7/8 po**
- 4 x A15 **Goujon A 1 1/8 x 18 5/8 po**
- 1 x B15 **Bas d'échelle 5/4 x 4 x 20 po**

Quincaillerie

- 12 x S3 **Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

Étape 14 : Assemblage de poteaux

A : Placez 1 (C13) poteau à côté d'1 (C14) poteau du bas, en vous assurant que les 3 trous du (C13) poteau sont dans le haut des planches et vers l'avant, tel que montré sur la fig. 14.1.

B : Pour aligner les trous correctement, insérez un boulon dans les trous du bas du (C13) poteau et du (C14) poteau du bas, tel que montré sur la fig. 14.2. Lorsque les planches sont alignées correctement, fixez ensemble avec 7 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po, puis enlevez le boulon. (fig. 14.1)

C : Répétez ces étapes 3 autres fois pour créer un total de 4 assemblages.

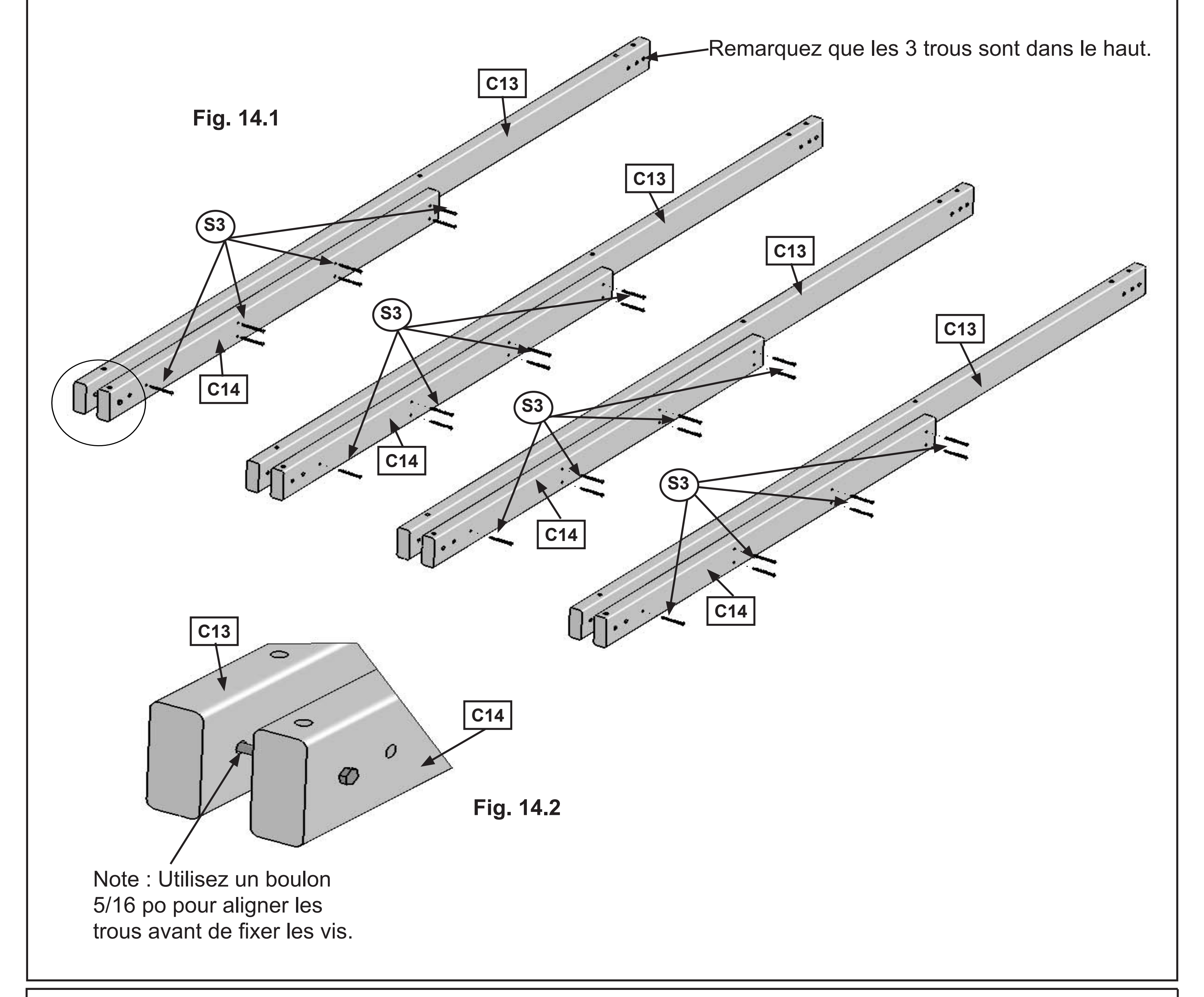


Fig. 14.1

Fig. 14.2

Pièces en bois

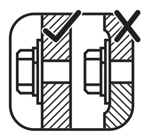
4 x C13 **Poteau 2 x 4 x 92 ½ po**

4 x C14 **Poteau du bas 2 x 4 x 54 po**

Quincaillerie

28 x S3 **Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

Étape 15 : Assemblage du mur de balançoire - Partie 1



A : Fixez le (B18) sol de balançoire à 2 assemblages de poteaux avec 4 (H4) boulons hex ¼ x 4 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T), en vous assurant qu'1 boulon est fixé dans chaque (C13) poteau et (C14) poteau du bas, tel que montré sur la fig. 15.1.
Ne serrez pas les boulons.

B : Sur le (C13) poteau des assemblages de poteaux, fixez 1 (C11) plancher de balançoire dans les trous du bas, avec 2 (H5) boulons hex ¼ x 4 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) et le (C10) haut de balançoire avec 4 (H5) boulons hex ¼ x 4 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate, écrou en T). (fig. 15.1)
Ne serrez pas les boulons.

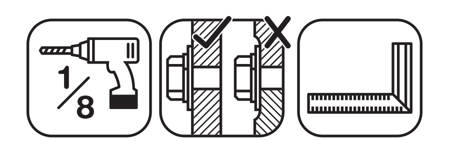
C : Fixez 2 (C24) montures murales au (C11) plancher de balançoire et au (C10) haut de balançoire avec 2 (G5) boulons hex 5/16 x 4 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche. (fig. 15.1)
Ne serrez pas les boulons.

Fig. 15.1

Pièces en bois	
1 x B18	Sol de balançoire 1 x 5 x 77 ½ po
1 x C10	Haut de balançoire 5/4 x 6 x 41 ½ po
1 x C11	Plancher de balançoire 5/4 x 6 x 41 ½ po
2 x C24	Monture murale 2 x 4 x 38 po

Quincaillerie	
4 x H4	Boulon hex ¼ x 4 po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)
6 x H5	Boulon hex ¼ x 4 ½ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)
4 x G5	Boulon hex 5/16 x 4 ½ po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

Étape 15 : Assemblage du mur de balançoire - Partie 2



Note : Avant de fixer les tirefonds, prépercez tous les trous avec une mèche d'1/8 po.

D : Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis fixez le (C11) plancher de balançoire aux deux (C13) poteaux dans les trous du haut, avec 2 (LS3) tirefonds ¼ x 3 po (avec rondelle plate). (fig. 15.2)

E : Fixez 1 (B14) diagonale inférieure à chaque bout du (B18) sol de balançoire avec 1 (H2) boulon hex ¼ x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par diagonale et à l'assemblage de poteaux avec 1 (LS3) tirefond ¼ x 3 po (avec rondelle plate) par diagonale. (fig. 15.2)

F : Fixez 1 (C9) gousset à chaque (C14) poteau du bas et au bas du (C11) plancher de balançoire avec 2 (LS3) tirefonds ¼ x 3 po (avec rondelle plate) par gousset. (fig. 15.2)

G : Serrez tous les boulons de l'assemblage du mur de balançoire sauf les boulons des (C24) montures murales.

Fig. 15.2

LS3
C13
C24
LS3
C9
H2
LS3
B14
LS3
C14
C13
LS3
C11
C9
B18
LS3
B14
H2

Pièces en bois

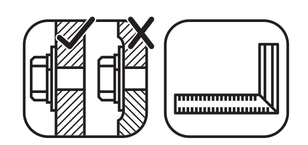
2 x C9 **Gousset 5/4 x 4 x 18 ½ po**
2 x B14 **Diagonale inférieure 2 x 3 x 37 po**

Quincaillerie

2 x H2 **Boulon hex ¼ x 2 po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)**

8 x LS3 **Tirefond ¼ x 3 po (rondelle plate ¼ po)**

Étape 16 : Assemblage du mur de glissoire



A : Fixez le (B17) sol de glissoire aux deux autres assemblages de poteaux avec 4 (H4) boulons hex ¼ x 4 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T), en vous assurant qu'1 boulon est fixé à chaque (C13) poteau et (C14) poteau du bas, tel que montré sur la fig. 16.1. **Ne serrez pas les boulons.**

B : Fixez le (C12) plancher de glissoire à chaque (C13) poteau des assemblages de poteaux avec 2 (H6) boulons hex ¼ x 4 ¾ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 16.1) **Ne serrez pas les boulons.**

C : Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis serrez tous les boulons.

Fig. 16.1

H6
C13
Remarquez que les trous sont vers le haut
H4
C14
C12
H6
C13
C14
H4
B17

Pièces en bois

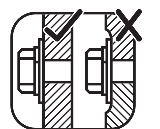
1 x C12 **Plancher de glissoire 2 x 4 x 41 ½ po**
1 x B17 **Sol de glissoire 1 x 5 x 41 ½ po**

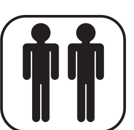
Quincaillerie

4 x H4 **Boulon hex ¼ x 4 po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)**

2 x H6 **Boulon hex ¼ x 4 ¾ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)**

Étape 17 : Assemblages des charpentes avant et arrière





Ne serrez pas les boulons de cette étape jusqu'à ce qu'on vous l'indique.

A : Fixez 1 (B20) avant/arrière de plancher à l'intérieur de chaque assemblage de poteaux des côtés du mur de balançoire et de glissoire, avec 1 (H11) boulon hex ¼ x 2 ¾ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par coin. Les boulons sont fixés de l'intérieur du fort. Remarquez que les trous de l'(B20) avant/arrière de plancher sont vers le bas de la planche et plus près du côté du mur de balançoire. (fig. 17.1 et 17.2)

B : Fixez 1 (B16) avant/arrière de sol à l'extérieur de chaque assemblage de poteaux des côtés du mur de balançoire et de glissoire avec 2 (H13) boulons hex ¼ x 3 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par coin. Remarquez sur les trous de l'(B16) avant/arrière de sol sont plus près du côté du mur de glissoire. (fig. 17.1 et 17.3)

Fig. 17.2

C13

H11

B20

Fig. 17.3

Assemblage de poteaux

B16

H13

Côté du mur de balançoire

Fig. 17.1

H11

Avant

Côté du mur de glissoire

B20

Remarquez l'emplacement des trous

B20

H11

H13

B16

Remarquez l'emplacement des trous

H13

H13

B16

Arrière

H13

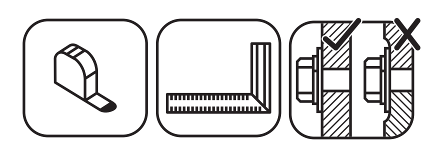
Pièces en bois

2 x	B20	**Avant/arrière de plancher** 2 x 4 x 77 7/8 po
2 x	B16	**Avant/arrière de sol 1 x 5 x 77 po**

Quincaillerie

4 x	H11	**Boulon hex ¼ x 2 ¾ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)**
8 x	H13	**Boulon hex ¼ x 3 ½ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)**

Étape 18 : Fixer les poteaux de milieu



A : À l'avant de l'assemblage, à 39 ¾ po de l'intérieur de l'assemblage de poteaux du côté du mur de glissoire (fig. 16.2), fixez 1 (C15) poteau de milieu à l'(B20) avant/arrière de plancher avec 1 (H11) boulon hex ¼ x 2 ¾ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). Les boulons sont fixés de l'intérieur du fort. (fig. 18.1 et 18.3).

B : Reconfirmez que la distance de l'intérieur de l'assemblage de poteaux au (C15) poteau de milieu est de 39 ¾ po, puis fixez à l'(B16) avant/arrière de sol avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 18.1, 18.2 et 18.4)

C : Répétez les étapes A et B pour l'arrière de l'assemblage, mettez à l'équerre, puis serrez tous les boulons des Étapes 17 et 18.

Fig. 18.1

C15
Avant
H11
B20
B20
S2
S2
B16
Arrière
Côté du mur
de glissoire

Fig. 18.2

Assemblage de poteaux
B20
C15
Côté du mur
de balançoire
Côté du mur
de glissoire
39-3/4 po
B16

Fig. 18.3

B20
H11
C15

Fig. 18.4

C15
S2
B16

Pièces en bois

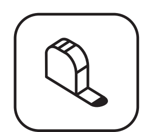
2 x C15 **Poteau de milieu 2 x 3 x 92 ½ po**

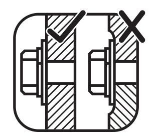
Quincaillerie

2 x H11 **Boulon hex ¼ x 2 ¾ po**
(rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)

4 x S2 **Vis à bois n° 8 x 1 ½ po**

Étape 19 : Assemblage de la charpente du plancher





A : De l'intérieur de l'assemblage, à 2 po du haut du (C11) plancher de balançoire, fixez la (B19) solive de plancher avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. (fig. 19.1 et 19.3)

B : Avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po, fixez l'autre bout de la (B19) solive de plancher pour qu'elle affleure le haut du (C12) plancher de glissoire. (fig. 19.2 et 19.4)

C : Fixez la (A32) planche d'espacement A aux (B20) avants/arrières de plancher et à la (B19) solive de plancher du côté du mur de balançoire avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 19.4)

D : Fixez 1 (B2) planche d'espacement B aux (B20) avants/arrières de plancher, au (C12) plancher de glissoire et à la (B19) solive de plancher avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. La (B2) planche d'espacement B doit affleurer le bord du (C12) plancher de glissoire. (fig. 19.4)

Fig. 19.1

2 po
C11
B19

Fig. 19.2

B19
S4
C12

Fig. 19.3

Côté du mur de balançoire
B19
S4
C11

Fig. 19.4

Serrée contre le bout
S2
A32
B19
B20
C11
S2
B20
S2
B2
Affleure le bout
C12

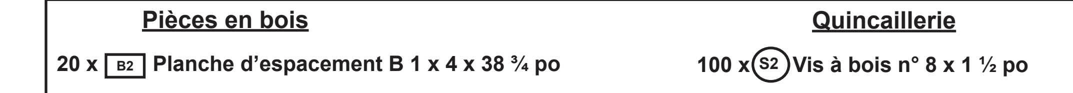
Pièces en bois		**Quincaillerie**	
1 x A32	Planche d'espacement A 1 x 6 x 38 ¾ po	4 x S4	Vis à bois n° 8 x 3 po
1 x B19	Solive de plancher 5/4 x 4 x 78 po	10 x S2	Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
1 x B2	Planche d'espacement B 1 x 4 x 38 ¾ po		

Étape 20 : Fixer les planches du plancher

A : Entre la (B2) planche d'espacement B et la (A32) planche d'espacement A, placez 20 (B2) planches d'espacement B espacées également. Fixez à la (B19) solive de plancher et aux (B20) avants/arrières de plancher avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 20.1)

Fig. 20.1

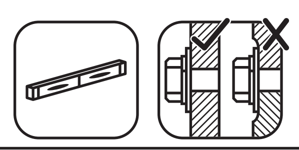
Pièces en bois	**Quincaillerie**



20 x B2 Planche d'espacement B 1 x 4 x 38 ¾ po

100 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

Étape 21 : Assemblage de la charpente du haut



A : De l'extérieur du fort, fixez un écrou ¼ po à chaque (C13) poteau du côté du mur de glissoire, tel que montré sur la fig. 21.2. Notez que les écrous en T ne sont pas fixés dans les poteaux du côté du mur de balançoire.

B : Fixez 1 (C18) dessus avant/arrière à chaque (C13) poteau de l'avant de l'assemblage avec 2 (H3) boulons hex ¼ x 2 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par côté. Répétez pour l'arrière de l'assemblage. (fig. 21.1 et 21.2)

C : De l'intérieur de l'assemblage, placez 1 (B23) support de toit du mur du milieu sur chaque (C15) poteau de milieu et joignez le (C18) dessus avant/arrière, le (C15) poteau de milieu et le (B23) support de toit du mur du milieu avec 2 (H12) boulons hex ¼ x 3 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par côté, tel que montré sur les fig. 21.1 et 21.3. Les boulons sont fixés de l'extérieur de l'assemblage.

D : Placez 1 (C16) bloc de mi-toit, avec le bord biseauté vers le haut, sur chaque (C15) poteau de milieu et fixez au (B23) support de toit du mur du milieu avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par côté, tel que montré sur les fig. 21.1 et 21.3. Les vis sont fixées de l'extérieur de l'assemblage.

Fig. 21.1

H3
C13
Note : Bord biseauté dans le haut
H3
C13
H12
C18
C15
C13

Côté du mur de glissoire

Fig. 21.2

C18
H3
Écrou en T ¼ po
C13

Fig. 21.3

S2
B23
C16
H12

Pièces en bois

- 2 x C18 Dessus avant/arrière 5/4 x 6 x 77 ½ po
- 2 x B23 Support de toit du mur du milieu 1 x 3 x 10 7/8 po
- 2 x C16 Bloc de mi-toit 2 x 3 x 5 3/8 po

Quincaillerie

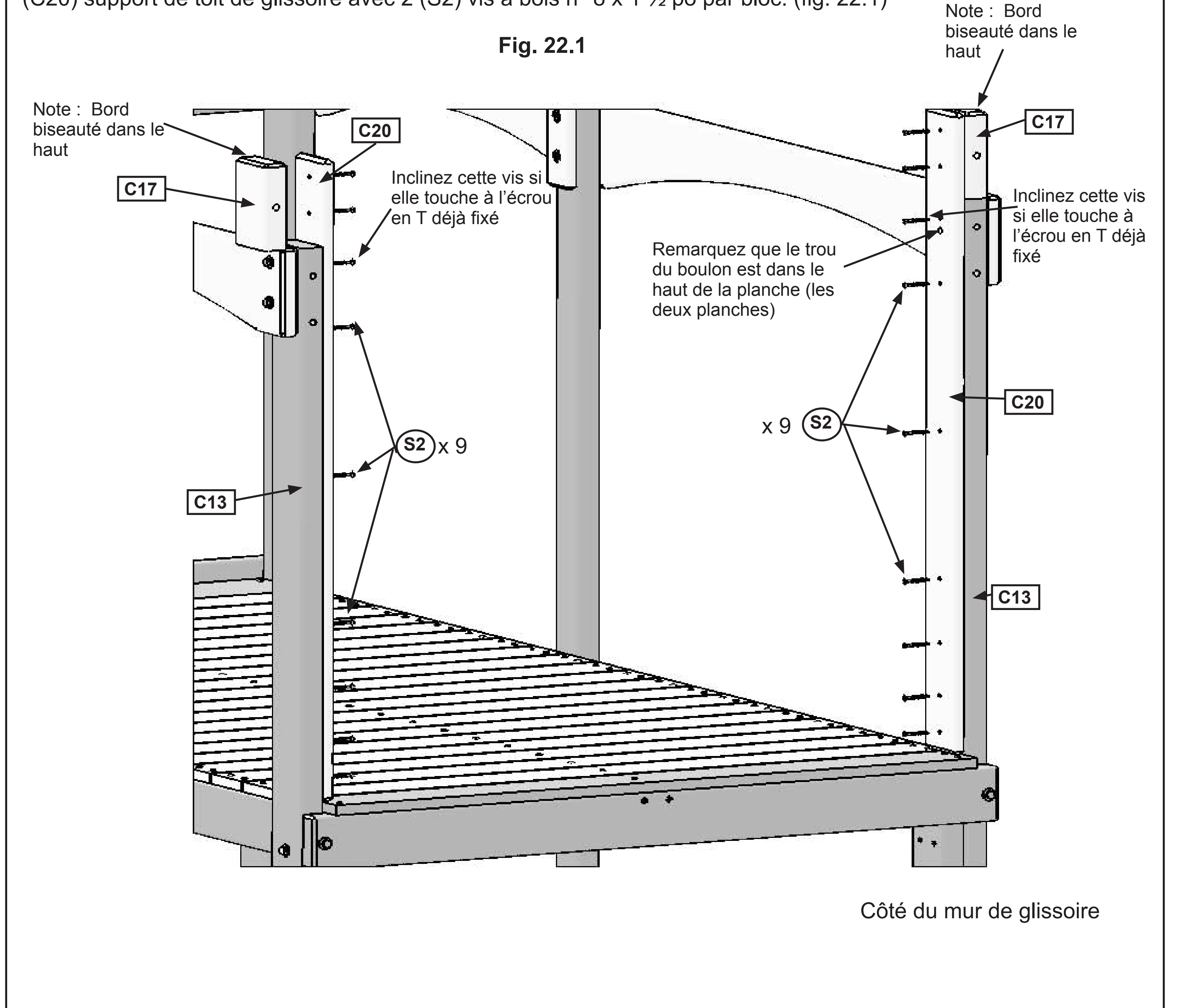
- 4 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
- 2 x Écrou en T ¼ po
- 8 x H3 Boulon hex ¼ x 2 ½ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)
- 4 x H12 Boulon hex ¼ x 3 po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)

Étape 22 : Fixer le support de toit de glissoire

A : Du côté du mur de glissoire, fixez 1 (C20) support de toit de glissoire à chaque (C13) poteau avec 7 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. Le (C20) support de toit de glissoire doit être serré contre les planches d'espacement et doit affleurer le bord extérieur des (C13) poteaux. Si la vis touche à l'écrou en T déjà fixé, inclinez la vis légèrement. (fig. 22.1)

B : Sur chaque (C13) poteau, placez 1 (C17) bloc de toit, avec le bord biseauté vers le haut, puis fixez à chaque (C20) support de toit de glissoire avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par bloc. (fig. 22.1)

Fig. 22.1



Pièces en bois	**Quincaillerie**
2 x C20 **Support de toit de glissoire 1 x 4 x 39 7/8 po**	18 x S2 **Vis à bois n° 8 x 1 ½ po**
2 x C17 **Bloc de toit 2 x 4 x 5 3/8 po**	

Étape 23 : Fixer l’espacement de plancher

A : Du côté du mur de glissoire, entre le (C15) poteau de milieu et le (C13) poteau, à l’avant et à l’arrière, fixez 1 (C21) espacement de plancher à chaque (B20) avant/arrière de plancher avec 4 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par planche. (fig. 23.1) Assurez-vous que les deux (C21) espacements de plancher affleurent le haut des planches du plancher. (fig. 23.2)

Fig. 23.1

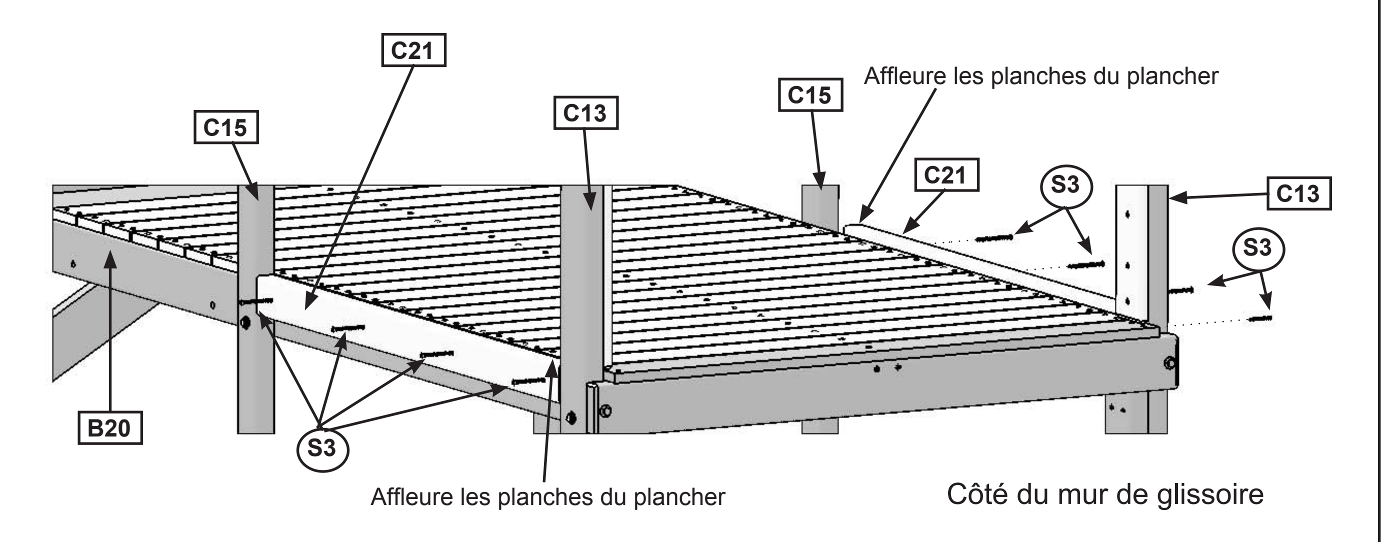
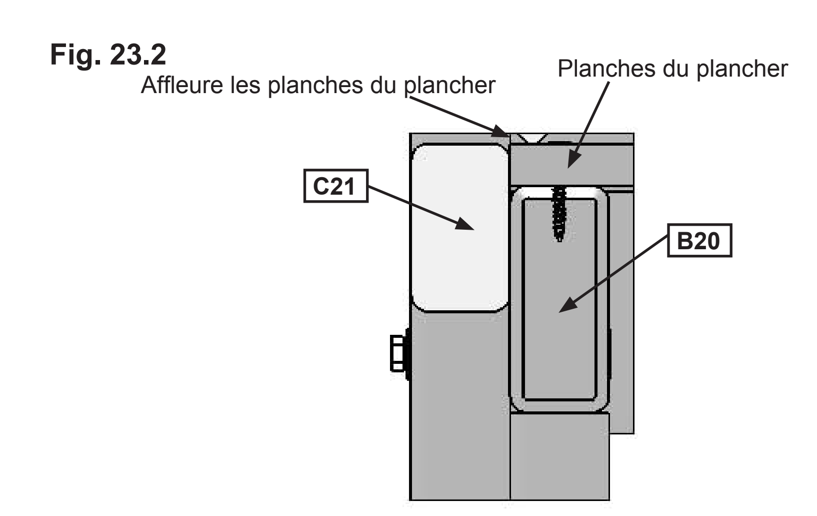


Fig. 23.2



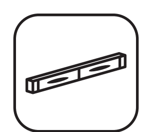
Pièces en bois

2 x C21 Espacement de plancher 2 x 3 x 39 5/8 po

Quincaillerie

8 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

Étape 24 : Assemblage du mur de fenêtre



Ces instructions sont pour l'avant et l'arrière de l'assemblage.

C18 B3 B3 S2 S2 C13 C13

Fig. 24.1

A : Du côté du mur de glissoire, avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche, fixez 1 (B3) moulure murale aux deux poteaux, serrée contre le bas du (C18) dessus avant/arrière et affleurant le bord extérieur du (C13) poteau. (fig. 24.1)

Côté du mur de glissoire

B : Affleurant le bas et serré contre la (B3) moulure murale, fixez 1 (B9) parement au (C13) poteau avec 1 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po. Assurez-vous que la planche est au niveau, puis de l'autre côté, fixez au (C15) poteau de milieu avec 1 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po. (fig. 24.2)

C : Fixez 5 autres (B9) parements directement au-dessus du premier, puis fixez au (C13) poteau et au (C15) poteau de milieu avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par planche. (fig. 24.2)

C13 C15 C15 B9 S0 S0 12 par côté B3

Fig. 24.2

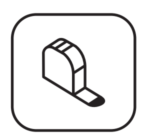
C18 B3 B3 C15 S2 S2 B9

Fig. 24.3

D : Sur chaque (C15) poteau de milieu, avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche, fixez 1 (B3) moulure murale serrée contre le bas du (C18) dessus avant/arrière et serrée contre le (B9) parement. (fig. 24.3)

Pièces en bois		Quincaillerie	
4 x B3	Moulure murale 1 x 2 x 31 7/8 po	16 x S2	Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
12 x B9	Parement 3/8 x 3 ½ x 42 5/8 po	24 x S0	Vis de ferme n° 8 x 7/8 po

Étape 25 : Fixer le filet et l'appui de fenêtre - Partie 1



Ces instructions sont pour l'avant et l'arrière de l'assemblage.

A : De l'intérieur de l'assemblage, placez 1 filet de fenêtre contre le (C18) dessus avant/arrière, en vous assurant qu'il couvre l'ouverture entre le (C18) dessus avant/arrière et le (B9) parement. Fixez avec 6 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po (avec rondelle plate n° 8). Une vis doit être à 2 po du (C13) poteau et une autre à 2 po du (C15) poteau de milieu. Les autres vis doivent être à 8 po d'intervalle. (fig. 25.1)

2po 8po 8' po 8po 8po 2po

C18

C15

C13

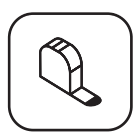
S5

Fig. 25.1

Assurez-vous que le filet de fenêtre est centré dans l'ouverture pour qu'il dépasse de chaque côté.

Quincaillerie	Autres pièces
12 x (S5) Vis à tête bombée n° 8 x ½ po (rondelle plate ½ po)	2 x Filet de fenêtre

Étape 25 : Fixer le filet et l'appui de fenêtre - Partie 2



Ces instructions sont pour l'avant et l'arrière de l'assemblage.

B : Desserrez les boulons du (C18) dessus avant/arrière, bordez le filet et resserrez les boulons. (fig. 25.2)

C : De l'extérieur de l'assemblage, serré contre le haut du (B9) parement, fixez 1 (C19) appui de fenêtre au (C13) poteau et au (C15) poteau de milieu avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. Assurez-vous que le filet est tendu. (fig. 25.2)

D : De l'extérieur de l'assemblage, fixez le filet de fenêtre au (C13) poteau et au (C15) poteau de milieu avec 2 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po (avec rondelle plate n° 8) par poteau. Les vis du haut doivent être à 2 po du bas du (C18) dessus avant/arrière et les vis du bas doivent être à 2 po du haut de l'(C19) appui de fenêtre. (fig. 25.2)

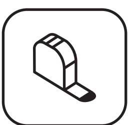
E : De l'intérieur de l'assemblage, fixez le bas des filets de fenêtre aux (C19) appuis de fenêtre avec 3 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po (avec rondelle plate n° 8) par planche. Les vis doivent être à 6 po du (C15) poteau de milieu et du (C13) poteau. La vis du milieu doit être centrée. Assurez-vous que le filet est tendu. (fig. 25.2)

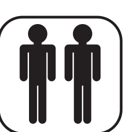
Fig. 25.2

6 po
S5
6 po
C15
C13
C19
C18
2 po
C15
S5
C13
2 po
S2
C19
B9

Pièces en bois	Quincaillerie
 **2 x C19 Appui de fenêtre 1 x 4 x 42 5/8 po**	**8 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po**
	14 x S5 Vis à tête bombée n° 8 x ½ po (rondelle plate n° 8)

Étape 26 : Fixer les contrevents et les séparateurs de fenêtre - Partie 1





Ces instructions sont pour l'avant et l'arrière de l'assemblage.

A : Serré contre le haut du (C18) dessus avant/arrière, à 1 3/8 po du bord extérieur du (C17) bloc de toit, fixez 1 (C19) appui de fenêtre au (C16) bloc de mi-toit et au (C17) bloc de toit avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. Assurez-vous que les vis ne passent pas à travers de l'arrière des planches. (fig. 26.1)

B : De l'intérieur de l'assemblage, centrez 2 (B22) contrevents de fenêtre, puis de l'extérieur de l'assemblage, fixez aux (C19) appuis de fenêtre avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par contrevent. Avant de fixer, assurez-vous que les (B22) contrevents de fenêtre sont centrés sur les avant-trous. (fig. 26.1)

Fig. 26.1

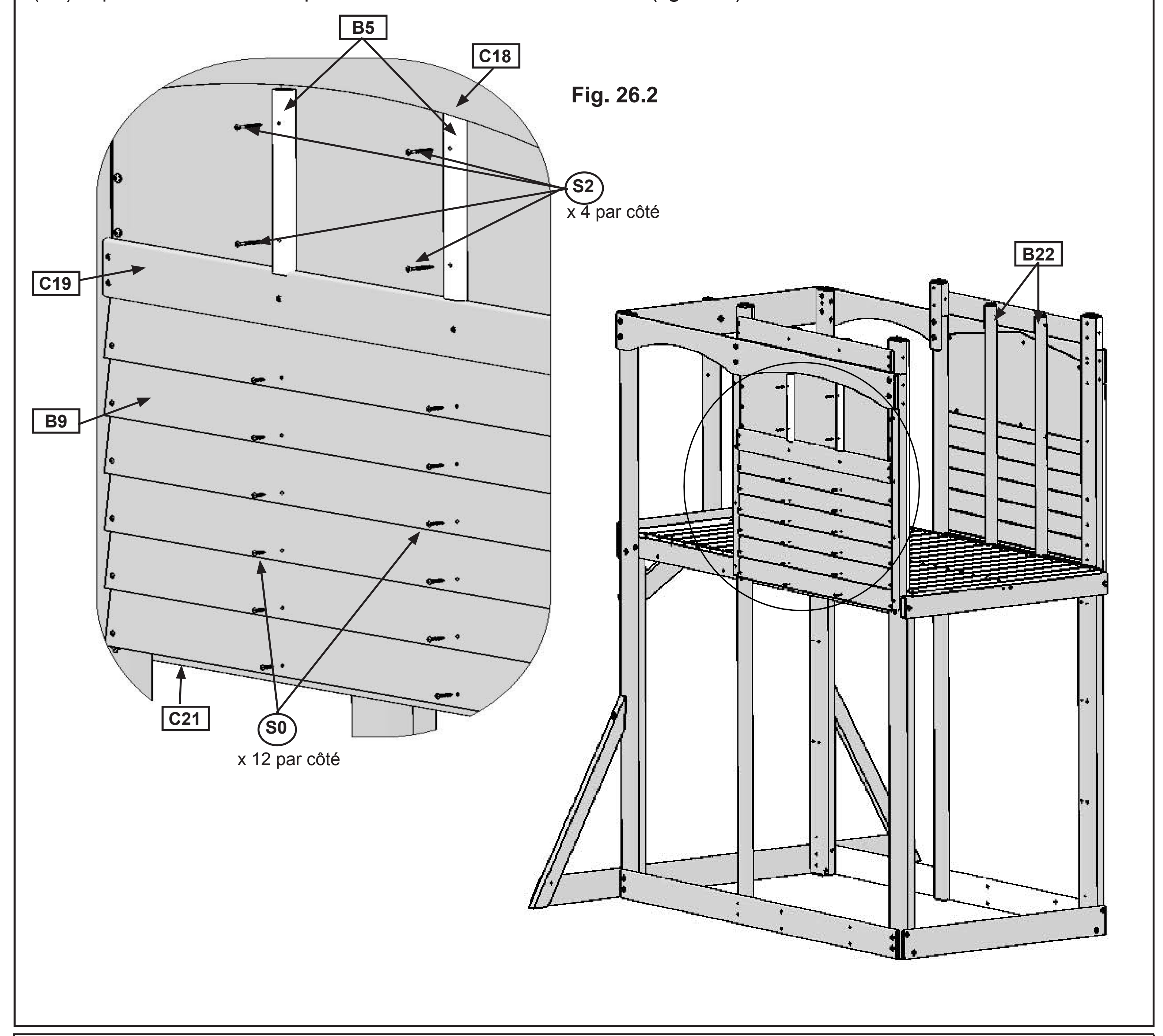
Pièces en bois	Quincaillerie
2 x C19 Appui de fenêtre 1 x 4 x 42 5/8 po	16 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
4 x B22 Contrevent de fenêtre 2 x 2 x 38 po	

Étape 26 : Fixer les contrevents et les séparateurs de fenêtre - Partie 2

Ces instructions sont pour l'avant et l'arrière de l'assemblage.

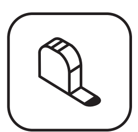
C : De l'extérieur de l'assemblage, fixez les (B9) parements aux (B22) contrevents de fenêtre et à l'(C21) espacement de plancher avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par parement. (fig. 26.2)

D : Placez 2 (B5) séparateurs de fenêtre dans l'ouverture entre le (C18) dessus avant/arrière et l'(C19) appui de fenêtre et fixez avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par séparateur. Assurez-vous que le bout avec angle des (B5) séparateurs de fenêtre pointe vers le centre de l'ouverture. (fig. 26.2)



Pièces en bois	Quincaillerie
4 x B5 Séparateur de fenêtre 1 x 2 x 10 ¾ po	8 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
	24 x S0 Vis de ferme n° 8 x 7/8 po

Étape 27 : Fixer les lattes



A : Entre les (C13) poteaux du côté du mur de balançoire, avec le bord biseauté vers le haut et l'extérieur, espacez également et fixez 7 (B24) lattes B au (C10) haut de balançoire et au (C11) plancher de balançoire avec 2 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po par planche. Il y a 2 5/8 po entre les planches, mais l'écart ne doit pas dépasser 2 7/8 po. Les planches doivent être serrées contre la (A32) planche d'espacement A. (fig. 27.1)

Note : L'écart entre les planches ne doit pas dépasser 2 7/8 po

Fig. 27.1

C24

C10

S15 x 7

Note : Les bords biseautés sont vers le haut et l'extérieur

C13

B24 x 7

Côté du mur de balançoire

C11

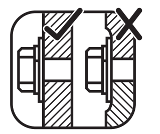
C13

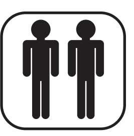
A32

S15 x 7

Pièces en bois	**Quincaillerie**
7 x B24 Latte B 5/4 x 3 x 32 po	14 x S15 Vis à bois n° 8 x 1 ¾ po

Étape 28 : Fixer le côté de toit



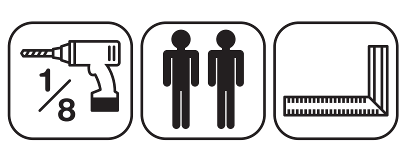


A : À chaque (C17) bloc de toit du côté du mur de glissoire, fixez 1 (A12) côté de toit avec 2 (H6) boulons hex ¼ x 4 ¾ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 28.1)

Fig. 28.1

Pièces en bois	Quincaillerie
1 x A12 Côté de de toit 2 x 6 x 49 ½ po	2 x H6 Boulon hex ¼ x 4 ¾ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)

Étape 29 : Assemblage de la charpente de toit



A : Au sommet, joignez 2 (B25) supports de toit avec 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. Répétez pour créer 2 assemblages de supports de toit. Assurez-vous que les supports sont serrés l'un contre l'autre. (fig. 29.1)

B : Au sommet, joignez 2 (B26) solives de toit avec 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. Assurez-vous que les solives sont serrées l'une contre l'autre. (fig. 29.1)

C : Placez chaque assemblage de supports de toit pour que le côté avec le rebord soit vers l'intérieur. L'assemblage de solives de toit doit être au milieu (fig. 29.1)

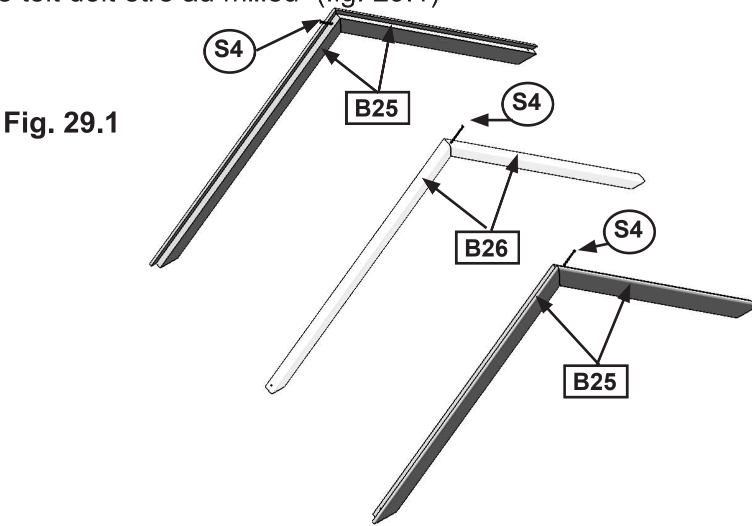
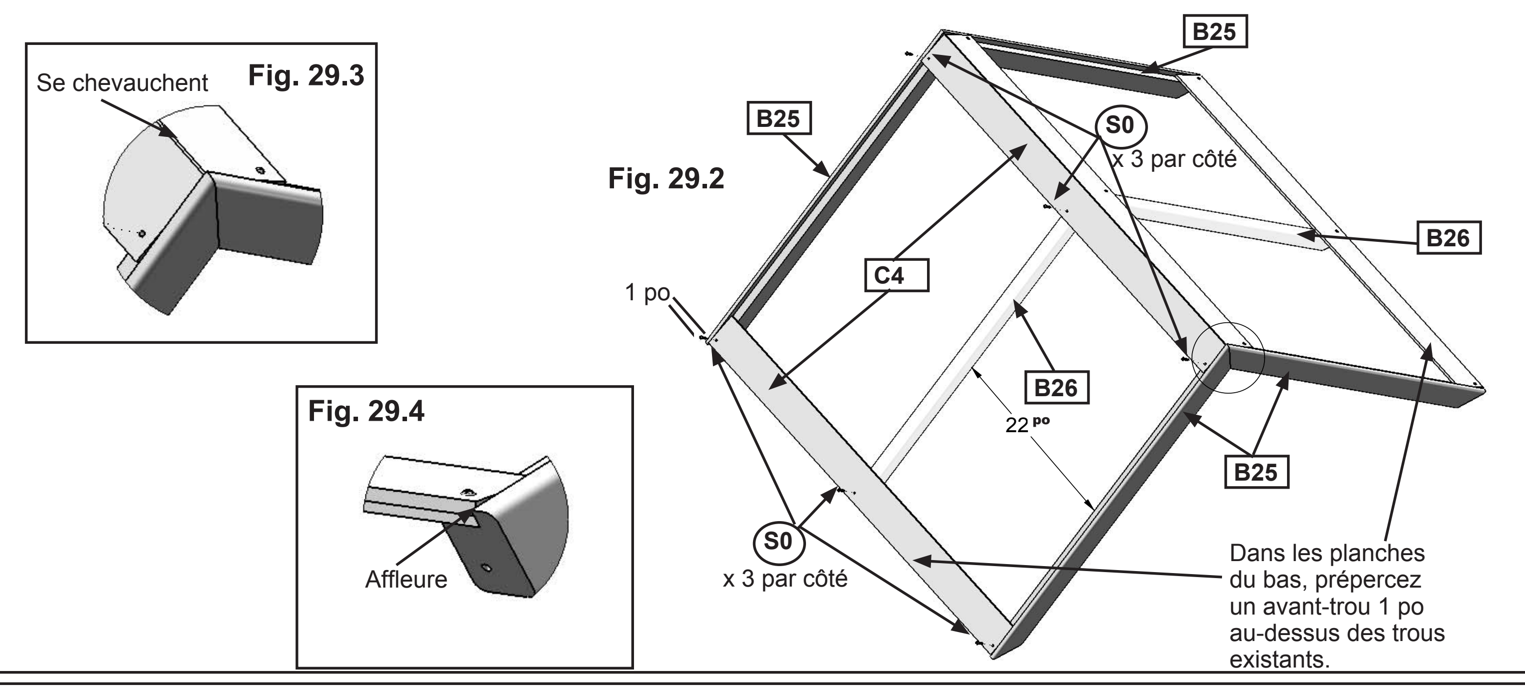


Fig. 29.1

D : Au sommet, fixez 1 (C4) toiture de chaque côté des assemblages de supports et de solives de toit avec 3 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par toiture. (fig. 29.2) Une (C4) toiture doit chevaucher l'autre. (fig. 29.3)

E : Dans le bas des assemblages de supports et de solives de toit, à 1 po des trous existants, prépercez les (C4) toitures, puis fixez de chaque côté avec 3 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par toiture. (fig. 29.2) Le bas de la (C4) toiture doit affleurer le bas de chaque (B25) support de toit. (fig. 29.4)



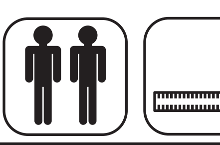
Pièces en bois

4 x B25 **Support de toit 2 x 3 x 40 po**
2 x B26 **Solive de toit 2 x 2 x 38 ¾ po**
4 x C4 **Toiture 3/8 x 3 ½ x 47 ½ po**

Quincaillerie

12 x S0 **Vis de ferme n° 8 x 7/8 po**
3 x S4 **Vis à bois n° 8 x 3 po**

Étape 30 : Fixer les bouts de toit et la toiture



A : Fixez 10 autres (C4) toitures de chaque côté des assemblages de supports et de solives de toit avec 3 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par (C4) toiture. Assurez-vous que les (C4) toitures se chevauchent, sans laisser d'écart. (fig. 30.1 et 30.2)

Fig. 30.1

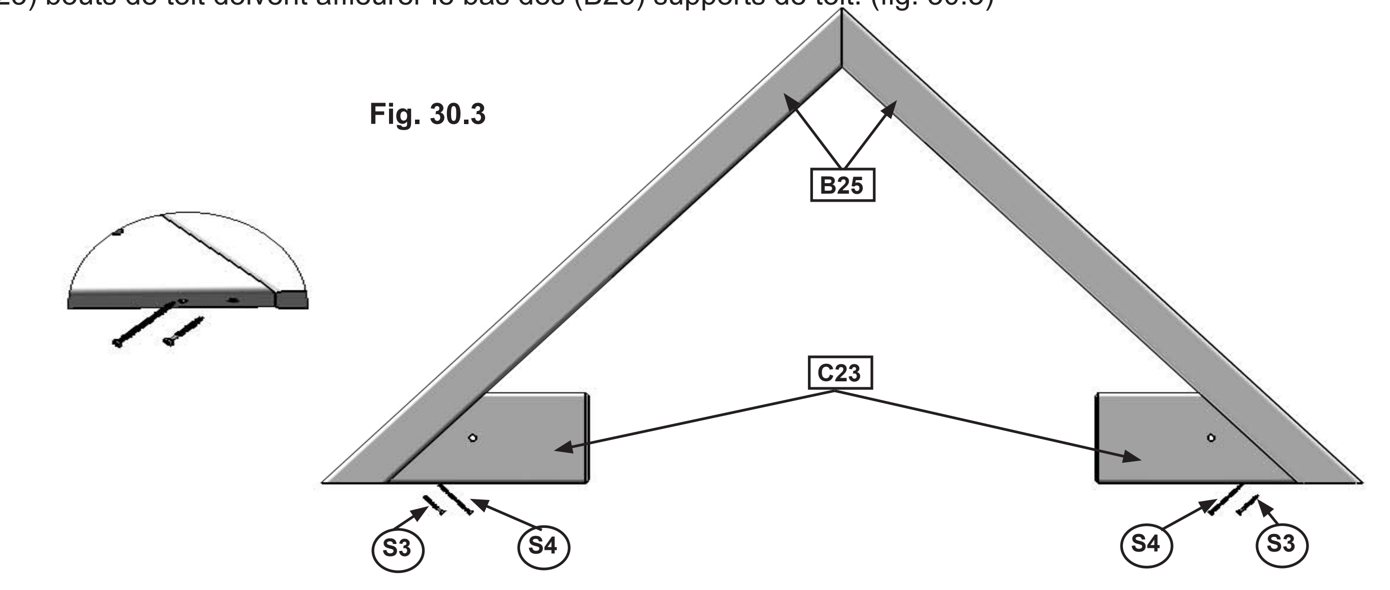
S0 x 30 par côté

C4 x 10 par côté

Fig. 30.2

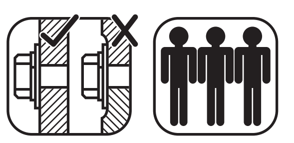
Les toitures se chevauchent

B : À 1 assemblage de supports de toit, fixez 1 (C23) bout de toit, serré contre chaque (B25) support de toit, avec 1 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po dans le trou extérieur et 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po dans le trou intérieur. Les (C23) bouts de toit doivent affleurer le bas des (B25) supports de toit. (fig. 30.3)



Pièces en bois	**Quincaillerie**
20 x C4 Toiture 3/8 x 3 ½ x 47 ½ po	60 x S0 Vis de ferme n° 8 x 7/8 po
2 x C23 Bout de toit 2 x 6 x 11 po	2 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po
	2 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po

Étape 31 : Fixer le toit au fort



A : Avec l'aide d'au moins 2 autres personnes, soulevez le toit par-dessus le côté du mur de glissoire. L'assemblage de supports de toit sans les (C23) bouts de toit doit affleurer le bas du (A12) côté de toit. L'autre assemblage de supports de toit doit être à l'extérieur des (C15) poteaux de milieu. (fig. 31.1 et 31.3)

B : Fixez le toit au (A12) côté de toit avec 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po et 1 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po à chaque bout du (A12) côté de toit. (fig. 31.1 et 31.2)

C : Fixez le toit aux (C16) blocs de mi-toit avec 1 (H4) boulon hex ¼ x 4 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par support. (fig. 31.3)

Fig. 31.1

Fig. 31.2

A12

S4

S3

Côté du mur de glissoire

C23

H4

C16

B23

C15

H4

C23

Fig. 31.3

Quincaillerie

2 x (S3) **Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

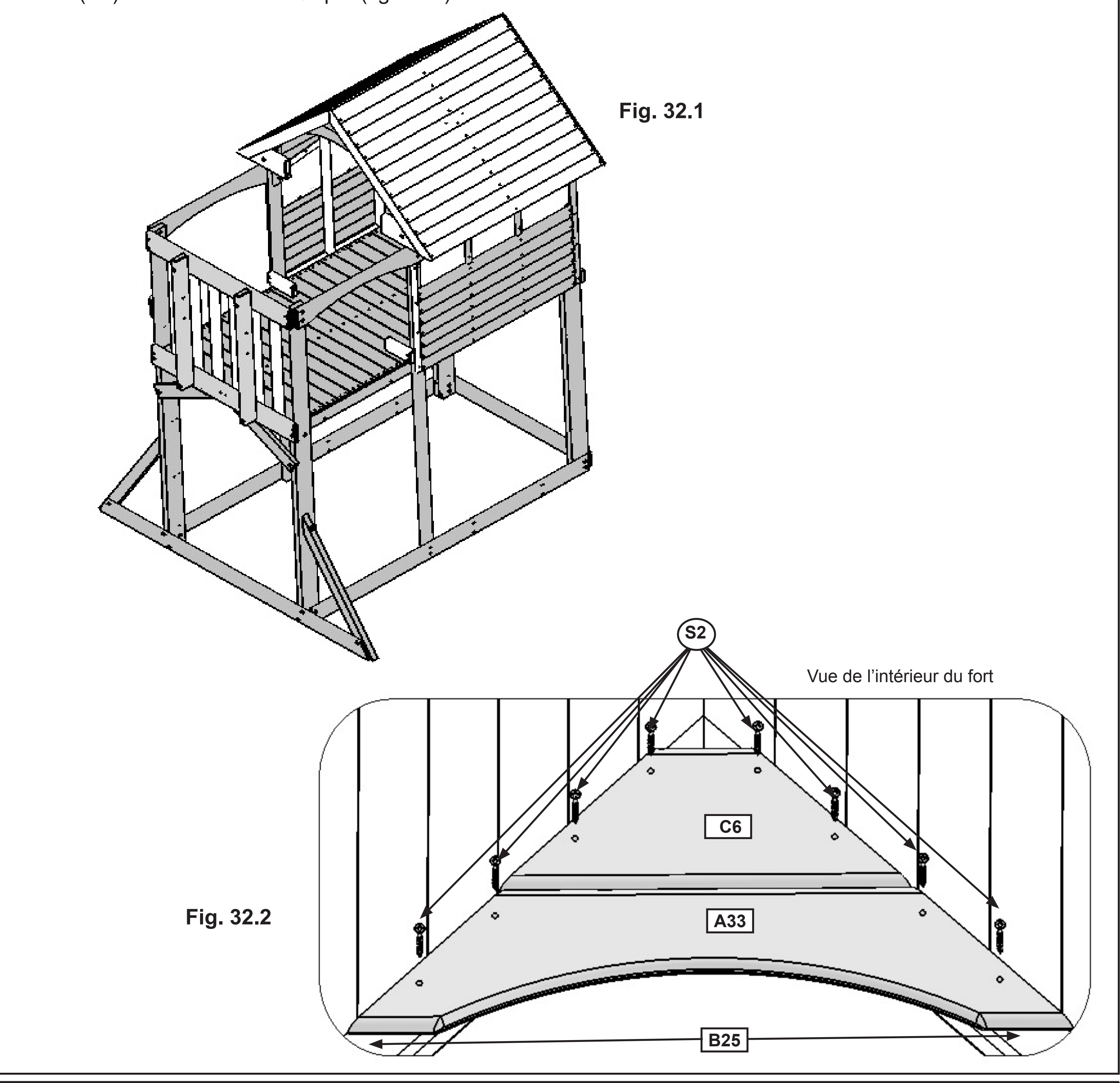
2 x (S4) **Vis à bois n° 8 x 3 po**

2 x (H4) **Boulon hex ¼ x 4 po**
(rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)

Étape 32 : Fixer les planches de gable et la bâche - Partie 1

A : De l'intérieur de l'assemblage du toit, du côté des poteaux de milieu, fixez le (C6) bloc de gable B aux deux (B25) supports de toit avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. Cette planche doit être serrée le plus près possible du sommet. (fig. 32.1 et 32.2)

B : Serré contre le bas du (C6) bloc de gable B, fixez le (A33) bloc de gable A aux deux (B25) supports de toit avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 32.2)



Pièces en bois

1 x A33 Bloc de gable A 1 x 6 x 24 po
1 x C6 Bloc de gable B 1 x 6 x 13 ½ po

Quincaillerie

8 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

Étape 32 : Fixer les planches de gable et la bâche - Partie 2



C : Avec l'aide d'une autre personne, de l'intérieur de l'assemblage du toit, fixez la (B6) planche de milieu de gable au sommet de l'assemblage de supports de toit; centrez sur le (A2) soleil et sur le (A12) côté de toit, avec 3 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. Assurez-vous que le (A2) soleil est centré à l'horizontale sur le (A12) côté de toit. (fig. 32.3 et 32.4)

D : Serrées contre les côtés de la (B6) planche de milieu de gable et serrées contre le haut du (A12) côté de toit, fixez 2 (B7) planches de gable A au (A2) soleil et aux (B25) supports de toit avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 32.4)

E : Directement au-dessus de la (B7) planche de gable A et serrées contre les côtés de la (B6) planche de milieu de gable, fixez 2 (B8) planches de gable B au (A2) soleil et aux (B25) supports de toit avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 32.4)

F : De l'intérieur de l'assemblage, fixez la bâche aux (B25) supports de toit et au (A12) côté de toit avec 11 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po (avec rondelle plate n° 8). Desserrez les boulons du (A12) côté de toit et bordez la bâche entre le (A12) côté de toit et les (C13) poteaux, puis resserrez les boulons. Assurez-vous que la bâche est tendue avant de serrer. (fig. 32.5)

NE SERREZ PAS TROP les vis. Assurez-vous que le bout des vis ne dépasse pas de l'autre côté de la planche. S'il dépasse, dévissez la vis.

Fig. 32.3

Fig. 32.4

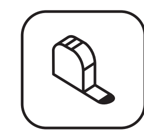
B6
S2
S2
B8
B8
B7
B7
B25
Vue de l'intérieur du fort
S2 x 6
A2
A12
B25

Fig. 32.5

B25
B25
S5 x 11
C13
A12
C13
Vue de l'intérieur du fort

Pièces en bois	**Quincaillerie**	**Autres pièces**
1 x B6 Planche de milieu de gable 1 x 2 x 23 po	11 x S5 Vis à tête bombée n° 8 x ½ po (rondelle plate n° 8)	1 x Bâche
2 x B7 Planche de gable A 1 x 2 x 17 po	11 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po	
2 x B8 Planche de gable B 1 x 6 x 14 po		
1 x A2 Soleil 5/4 x 5 x 13 po		

Étape 33 : Assemblage du mur du milieu



A : Affleurant le bord de chaque (C15) poteau de milieu, fixez 1 (C22) contrevent mural avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. (fig. 33.1 et 33.2)

B : Fixez 1 (A1) planche du mur du milieu à chaque (C22) contrevent mural, en laissant un écart de 5/8 po entre la (A1) planche du mur du milieu et le (C15) poteau de milieu; à chaque (C23) bout de toit et à chaque (B25) support de toit avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 33.3)

Fig. 33.2

Fig. 33.1

Toiture enlevée pour clarifier

Fig. 33.3

Vue de l'intérieur du fort

Pièces en bois	**Quincaillerie**
2 x C22 **Contrevent mural 2 x 4 x 7 3/8 po**	10 x S2 **Vis à bois n° 8 x 1 ½ po**
2 x A1 **Planche du mur du milieu 1 x 6 x 48 ½ po**	4 x S4 **Vis à bois n° 8 x 3 po**

Avant que vous ajoutiez la balançoire sur les barres de suspension, le fort pourrait devoir être repositionné.

Si une glissade ouverte en spirale ou une glissade droite a été achetée:

La balançoire sur les barres de suspension doit être installée à la GAUCHE du fort

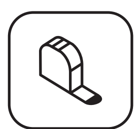


Si la glissade TNR a été achetée:

La balançoire sur les barres de suspension doit être installée à la DROITE du fort et de la cabane



Étape 34 : Fixer les piquets



DÉPLACEZ LE FORT À SON EMPLACEMENT FINAL.
L'EMPLACEMENT FINAL DOIT ÊTRE AU NIVEAU.

A : Plantez 2 (A14) piquets 10 ½ po dans le sol, à chaque (B14) diagonale inférieure, tel que montré sur la fig. 34.1. Fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par piquet. (fig. 34.2)



Avertissement! Pour éviter le basculement et les blessures possibles, les piquets doivent être plantés 10 ½ po dans le sol. Il peut être dangereux de creuser ou de planter les piquets sans d'abord vérifier s'il y a des conduites de gaz ou des câbles souterrains.

Fig. 34.1

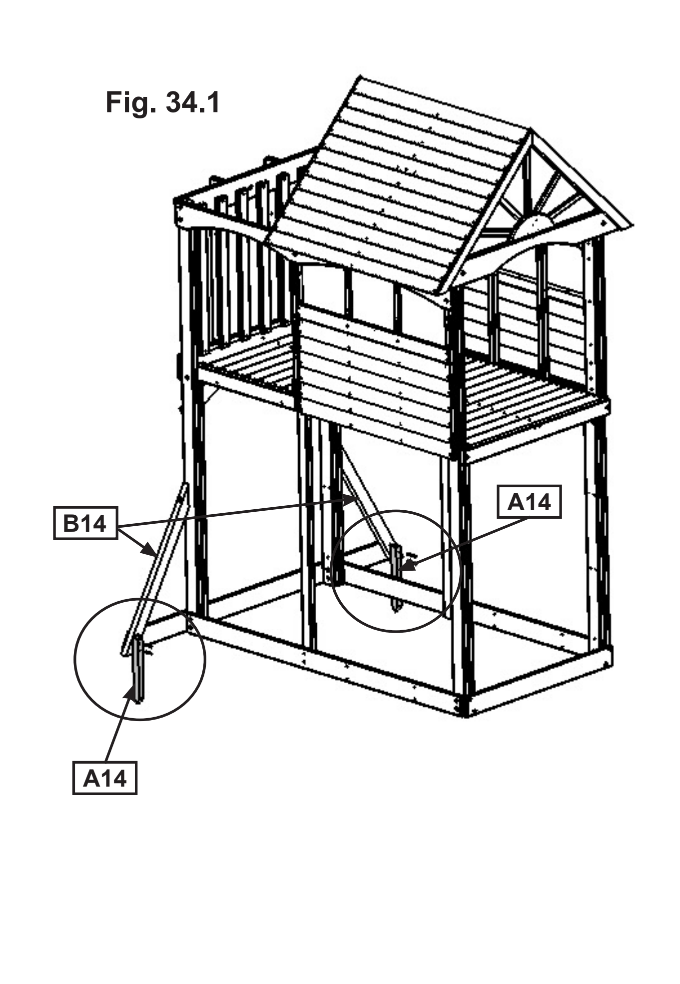
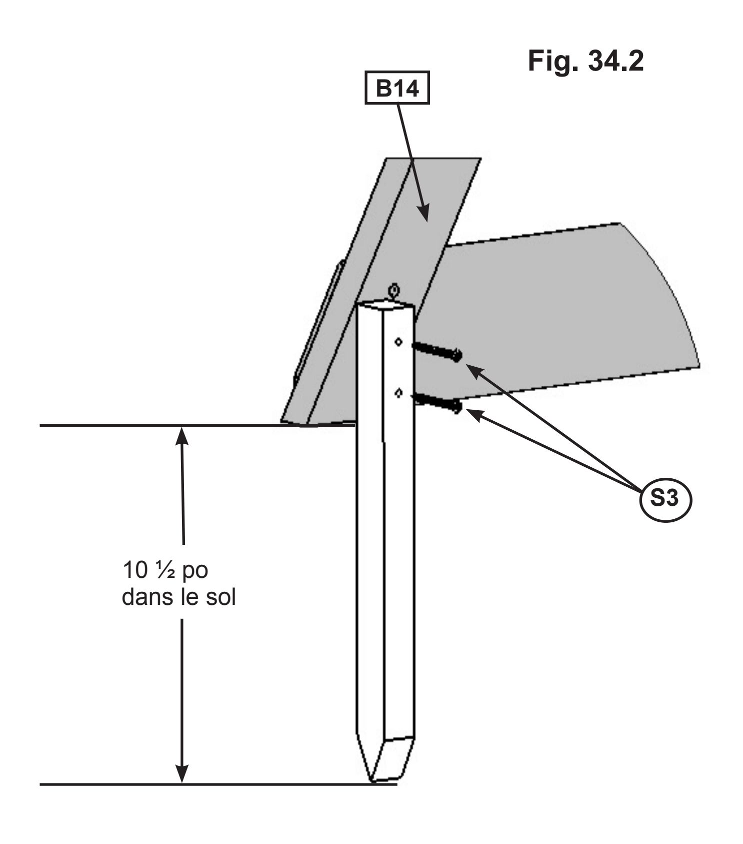
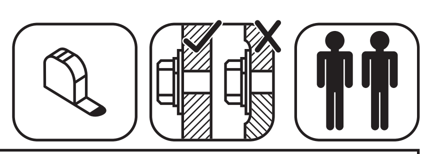


Fig. 34.2



Pièces en bois	**Quincaillerie**
2 x A14 Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po	**4 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

Étape 35 : Fixer l'assemblage de balançoire au fort



A : Fixez l'assemblage de balançoire de l'Étape 12 aux deux (C24) montures murales avec 1 (G1) boulon hex 5/16 x 1 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) et 1 (G10) boulon hex 5/16 x 3 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche, tel que montré sur la fig. 35.1

B : Plantez 1 (A14) piquet 10 ½ po dans le sol, à chaque (C26) poteau de bout, de l'intérieur de l'assemblage, puis fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par piquet. (fig. 35.2 et 35.3)



Avertissement! Pour éviter le basculement et les blessures possibles, les piquets doivent être plantés 10 ½ po dans le sol. Il peut être dangereux de creuser ou de planter les piquets sans d'abord vérifier s'il y a des conduites de gaz ou des câbles souterrains.

Fig. 35.1

C24
G10
Écrou en T
C24
Rondelle plate
Écrou en T
Rondelle de blocage
G10
Rondelle plate
Rondelle de blocage
G1
Écrou en T

Fig. 35.2

C26

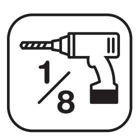
Fig. 35.3

C26
10 ½ po dans le sol
S3
A14

Pièces en bois		
2 x	A14	Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po

Quincaillerie		
4 x	S3	Vis à bois n° 8 x 2 ½ po
2 x	G1	Boulon hex 5/16 x 1 ½ po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)
2 x	G10	Boulon hex 5/16 x 3 po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

Étape 36 : Fixer le mur ondulant au fort





Avant de fixer les tirefonds, prépercez tous les avant-trous avec une mèche d'1/8 po.

A : Placez l'assemblage du mur ondulant de l'Étape 6 contre le fort, du côté du mur de balançoire, entre le (C13) poteau et le (C15) poteau de milieu, en vous assurant qu'il affleure le haut des planches du plancher. (fig. 36.1 et 36.2)

B : Dans les trous existants de l'(B20) avant/arrière de plancher, fixez 2 attaches de monture à l'(B20) avant/arrière de plancher et dans la (B29) solive de mur ondulant avec 1 (LS2) tirefond ¼ x 2 ½ po (avec rondelle plate) par attache, dans les deuxièmes trous, tel que montré sur la fig. 36.2.

C : Fixez l'attache de monture à chaque (B29) solive de mur ondulant avec 1 (LS1) tirefond ¼ x 1 ½ po (avec rondelle plate) dans le troisième trou de l'attache. (fig. 36.3)

D : Fixez chaque attache de monture à l'(B20) avant/arrière de plancher avec 1 (S6) vis à tête bombée n° 12 x 1 po dans le trou du haut et aux (B29) solives de mur ondulant avec 1 (S7) vis à tête bombée n° 12 x 2 po dans le trou du bas. (fig. 36.3)

Fig. 36.2

Utilisez ce trou
Attache de monture
B20
Utilisez ce trou
LS2
B29
B29

Vue du dessous

Fig. 36.1

Fig. 36.3

S6
S6
LS1
LS1
S7
S7
B29
B29

Vue du dessous

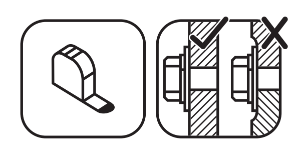
Quincaillerie

2 x	S7	**Vis à tête bombée n° 12 x 2 po**
2 x	S6	**Vis à tête bombée n° 12 x 1 po**
2 x	LS1	**Tirefond ¼ x 1 ½ po (rondelle plate ¼ po)**
2 x	LS2	**Tirefond ¼ x 2 ½ po (rondelle plate ¼ po)**

Autres pièces

2 x Attache de monture

Étape 37 : Fixer l’échelle d’accès au fort - Partie 1



A : Placez l’échelle d’accès de l’Étape 13 du côté du mur de balançoire, du côté opposé au mur ondulant, tel que montré sur la fig. 37.1, puis fixez à l’(B20) avant/arrière de plancher avec 1 (H4) boulon hex ¼ x 4 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par traverse. (fig. 37.2 et 37.3)

B : Fixez la poignée au (C13) poteau, à 5 ½ po du plancher jusqu’au bas de la poignée, avec 2 (LS1) tirefonds ¼ x 1 ½ po (avec rondelle plate). (fig. 37.2)

Fig. 37.1

Fig. 37.2

LS1
C13
Poignée
5 ½ po
B20
LS1
H4
B28
B27

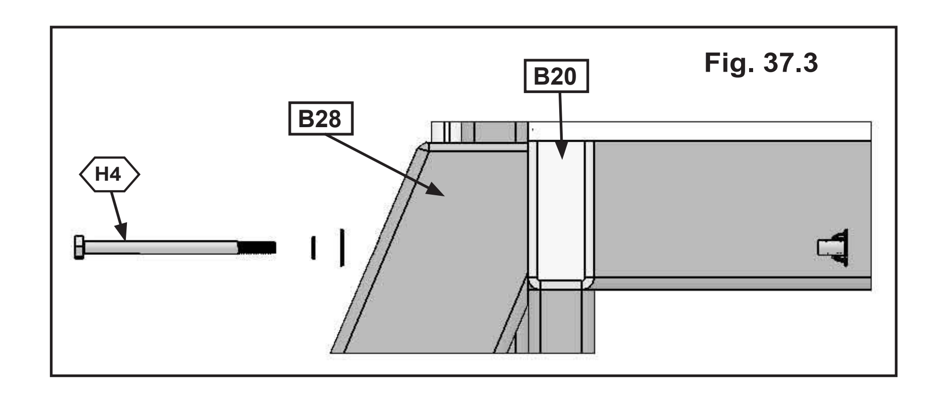


Fig. 37.3

Quincaillerie

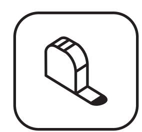
2 x H4 **Boulon hex ¼ x 4 po**
(rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)

2 x LS1 **Tirefond ¼ x 1 ½ po**
(rondelle plate ¼ po)

Autres pièces

1 x Poignée

Étape 37 : Fixer l’échelle d’accès au fort - Partie 2



C : Plantez 2 (A14) piquets 10 ½ po dans le sol, à l’(B27) accès gauche et à la (B29) solive de mur ondulant, à l’extérieur de l’assemblage, puis fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par piquet. (fig. 37.4 et 37.5)



Avertissement! Pour éviter le basculement et les blessures possibles, les piquets doivent être plantés 10 ½ po dans le sol. Il peut être dangereux de creuser ou de planter les piquets sans d’abord vérifier s’il y a des conduites de gaz ou des câbles souterrains.

Fig. 37.4

Fig. 37.5

B27

S3

A14

10 ½ po
dans le sol

Pièces en bois

2 x A14 **Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po**

Quincaillerie

4 x S3 **Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

Si vous avez acheté les modèles Infinity:

Clevedon avec glissade ouverte courbée

Rosebury avec glissade droite

Ne construisez PAS ***la cabane et passez à l'étape 43, Page 70*****.**

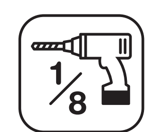
Si vous avez acheté les modèles Infinity:

Sandpoint avec glissade en tube

Continuez à l'étape ***39, page 62*****.**

UNE GLISSADE DOIT ÊTRE ACHETÉE AVEC CETTE UNITÉ

Étape 38 : Fixer le plancher de glissoire



Avant de fixer les tirefonds, prépercez tous les avant-trous avec une mèche d'1/8 po.

A : Du côté du mur de glissoire, serré contre le bas du (C12) plancher de glissoire, fixez un autre (C12) plancher de glissoire à chaque (C13) poteau avec 2 (LS3) tirefonds ¼ x 3 po (avec rondelle plate). (fig. 38.1)

Fig. 38.1

Côté du mur de glissoire

Serrez les planches de glissoire l'une contre l'autre.

LS3

C12

C13

LS3

C13



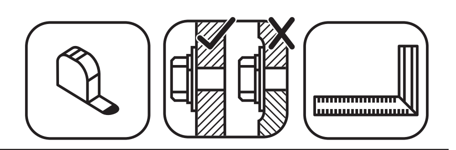
Pièces en bois

1 x C12 **Plancher de glissoire 2 x 4 x 41 ½ po**

Quincaillerie

2 x LS3 **Tirefond ¼ x 3 po (rondelle plate ¼ po)**

Étape 39 : Assemblage du plancher et du mur du nid de corbeau



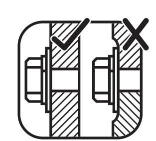
A : Fixez 4 (A18) solives de nid de corbeau à l'(A9) avant de nid de corbeau et à l'(A10) arrière de nid de corbeau avec 4 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po par solive, tel que montré sur la fig. 39.1. Assurez-vous que les solives de l'extérieur affleurent le bout de l'A10 et de l'A9. Les deux autres solives doivent être au-dessus des avant-trous et être à 12 3/8 po des 2 solives extérieures, tel que montré sur la fig. 39.1.

B : Fixez 1 (A21) dessus de glissoire de nid de corbeau à 2 (A24) montants de nid de corbeau avec 2 (H3) boulons hex ¼ x 2 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T), en vous assurant que les bouts entaillés sont vers l'extérieur et vers le bas (fig. 39.2). Chaque bout du (A21) dessus de glissoire de nid de corbeau doit dépasser d'1 po. (fig. 39.3)

C : Fixez 1 (A25) petite longueur de nid de corbeau au (A21) dessus de glissoire de nid de corbeau, entre les (A24) montants de nid de corbeau, avec 6 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po, tel que montré sur la fig. 39.3.

Pièces en bois		Quincaillerie	
4 x A18	Solive de nid de corbeau 2 x 4 x 14 ¼ po	2 x H3	Boulon hex ¼ x 2 ½ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)
1 x A9	Avant de nid de corbeau 2 x 4 x 34 ¼ po	6 x S15	Vis à bois n° 8 x 1 ¾ po
1 x A10	Arrière de nid de corbeau 5/4 x 4 x 34 ¼ po	16 x S4	Vis à bois n° 8 x 3 po
2 x A24	Montant de nid de corbeau 5/4 x 4 x 33 5/8 po		
1 x A21	Dessus de glissoire de nid de corbeau 2 x 3 x 34 ¼ po		
1 x A25	Petite longueur de nid de corbeau 5/4 x 3 x 25 ¼ po		

Étape 40 : Assemblage de la charpente du nid de corbeau - Partie 1



A : Fixez 1 (A28) cale de nid de corbeau à chaque (C20) support de toit de glissoire du côté du mur de glissoire, avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. Assurez-vous que le trou du boulon de la (A28) cale de nid de corbeau est dans le haut de chaque planche. (fig. 40.1 et 40.2)

B : Fixez 1 (A20) côté de nid de corbeau à chaque (A28) cale de nid de corbeau avec 1 (H13) boulon hex ¼ x 3 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche. Les écrous en T ont été fixés à l'Étape 21A. (fig. 40.1 t 40.2)

Fig. 40.1

Écrou en T déjà fixé

A12

C13

A20

A20

A28

A28

C20

S2 x 5

S2 x 5

C13

C20

Fig. 40.2

Écrou en T déjà fixé

A12

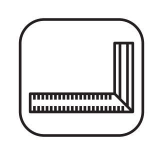
H13

A28

A20

Pièces en bois	**Quincaillerie**
2 x A20 Côté de nid de corbeau 5/4 x 3 x 18 po	10 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
2 x A28 Cale de nid de corbeau 1 x 4 x 33 9/16 po	2 x H13 Boulon hex ¼ x 3 ½ po (rondelle de blocage ¼ po de l'Étape 38A, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po déjà fixé)

Étape 40 : Assemblage de la charpente du nid de corbeau - Partie 2



C : Fixez 1 (A19) côté du bas de nid de corbeau pour qu'il affleure le bord arrière de chaque (A28) cale de nid de corbeau, avec 3 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po par côté. Assurez-vous que les (A19) côtés du bas de nid de corbeau sont serrés contre le haut de la (B2) planche d'espacement B. Les trous sont vers le bas de la planche. Assurez-vous que les (A19) côtés du bas de nid de corbeau sont à l'équerre avec chaque poteau. (fig. 40.3)

Fig. 40.3

C13
A28
A28
S4
Trous vers le bas
A19
B2
Trous vers le bas
A19

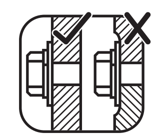
Pièces en bois

2 x A19 **Côté du bas de nid de corbeau 5/4 x 6 x 18 po**

Quincaillerie

6 x S4 **Vis à bois n° 8 x 3 po**

Étape 41 : Fixer les assemblages de nid de corbeau



A : Fixez l'assemblage de nid de corbeau à chaque (A19) côté du bas de nid de corbeau avec 3 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po par planche. Le bas de l'assemblage doit affleurer chaque (A19) côté du bas de nid de corbeau. L'(A9) avant de nid de corbeau doit être vers l'extérieur et l'(A10) arrière de nid de corbeau doit être vers le fort. (fig. 41.1)

B : Fixez le bas de chaque (A24) montant de nid de corbeau à l'(A9) avant de nid de corbeau avec 2 (H3) boulons hex ¼ x 2 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 41.1)

C : Fixez le (A20) côté de nid de corbeau à chaque bout du (A21) dessus de glissoire de nid de corbeau avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par côté. (fig. 41.2)

Fig. 41.1

A24
A24
S15
A19
H3
A9
A10
H3
A19
S15
Affleure les deux côtés

Fig. 41.2

A20
S3
A21
A20
S3

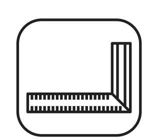
Quincaillerie

4 x (S3) **Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

2 x (H3) **Boulon hex ¼ x 2 ½ po**
(rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po)

6 x (S15) **Vis à bois n° 8 x 1 ¾ po**

Étape 42 : Assemblage du plancher et des murs du nid de corbeau - Partie 1



A : Placez l'(A29) espacement de nid de corbeau pour qu'il affleure l'avant de l'(A9) avant de nid de corbeau, suivi de 2 (A17) planchers B de nid de corbeau et d'1 (A16) plancher A de nid de corbeau. Assurez-vous que les planches sont serrées l'une contre l'autre et serrées contre les côtés de chaque (A19) côté du bas de nid de corbeau. (fig. 42.1)

B : Fixez les planches du plancher et d'espacement à chaque (A18) solive de nid de corbeau avec 6 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 42.1)

C : Fixez 1 (A23) mur de nid de corbeau à chaque (A19) côté du bas de nid de corbeau et à chaque (A20) côté de nid de corbeau avec 3 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po par planche, tel que montré sur la fig. 42.2. Assurez-vous que le (A23) mur de nid de corbeau est serré contre le (A21) dessus de glissoire de nid de corbeau et qu'il affleure le bout du (A19) côté du bas de nid de corbeau. Vous devrez peut-être desserrer les boulons de l'(A9) avant de nid de corbeau et du (A21) dessus de glissoire de nid de corbeau pour que les planches s'insèrent. N'oubliez pas de resserrez les boulons.

Fig. 42.1

A17 · A19 · A9 · A29 · S2 x 24 · A16 · A19

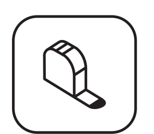
Affleure le bord de l' A29

Fig. 42.2

A23 · A21 · A20 · S15 · x 3 par côté · Affleure · A19 · A9

Pièces en bois			Quincaillerie		
1 x	A29	Espacement de nid de corbeau 1 x 5 x 34 ¼ po	24 x	S2	Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
2 x	A17	Plancher B de nid de corbeau 1 x 5 x 34 ¼ po	6 x	S15	Vis à bois n° 8 x 1 ¾ po
1 x	A16	Plancher A de nid de corbeau 1 x 4 x 34 ¼ po			
2 x	A23	Mur de nid de corbeau 5/4 x 6 x 30 ¼ po			

Étape 42 : Assemblage du plancher et des murs du nid de corbeau - Partie 2



D : Fixez 1 (A27) face de nid de corbeau de chaque côté de l’assemblage de nid de corbeau avec 3 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par planche, tel que montré sur la fig. 42.3. Les vis sont fixées du côté du (A23) mur de nid de corbeau.

E : De l’intérieur du fort, fixez les deux (A24) montants de nid de corbeau à la (A27) face de nid de corbeau avec 3 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po par planche, tel que montré sur la fig. 42.4.

F : À 2 ¾ po du bord du (C13) poteau, mais à moins de 3 po, fixez 1 (A13) planche murale de nid de corbeau au (A20) côté de nid de corbeau et au (A19) côté du bas de nid de corbeau avec 4 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po. Répétez de l’autre côté. (fig. 42.5)

A23
S3
A27
A23
S3

Fig. 42.3

A24
A24
A27
S15
S15

Fig. 42.4

2 ¾ po
S15 x 4
Note : Écart de 2 ¾ po, mais ne doit pas dépasser 3 po
S15 x 4
A13
A20
A13
C13
Note : Écart de 2 ¾ po, mais ne doit pas dépasser 3 po
A19
A19
A17
C13

Fig. 42.5



Pièces en bois

2 x A27 **Face de nid de corbeau 2 x 4 x 27 ¾ po**

2 x A13 **Planche murale de nid de corbeau 5/4 X 4 X 29 11/16 po**

Quincaillerie

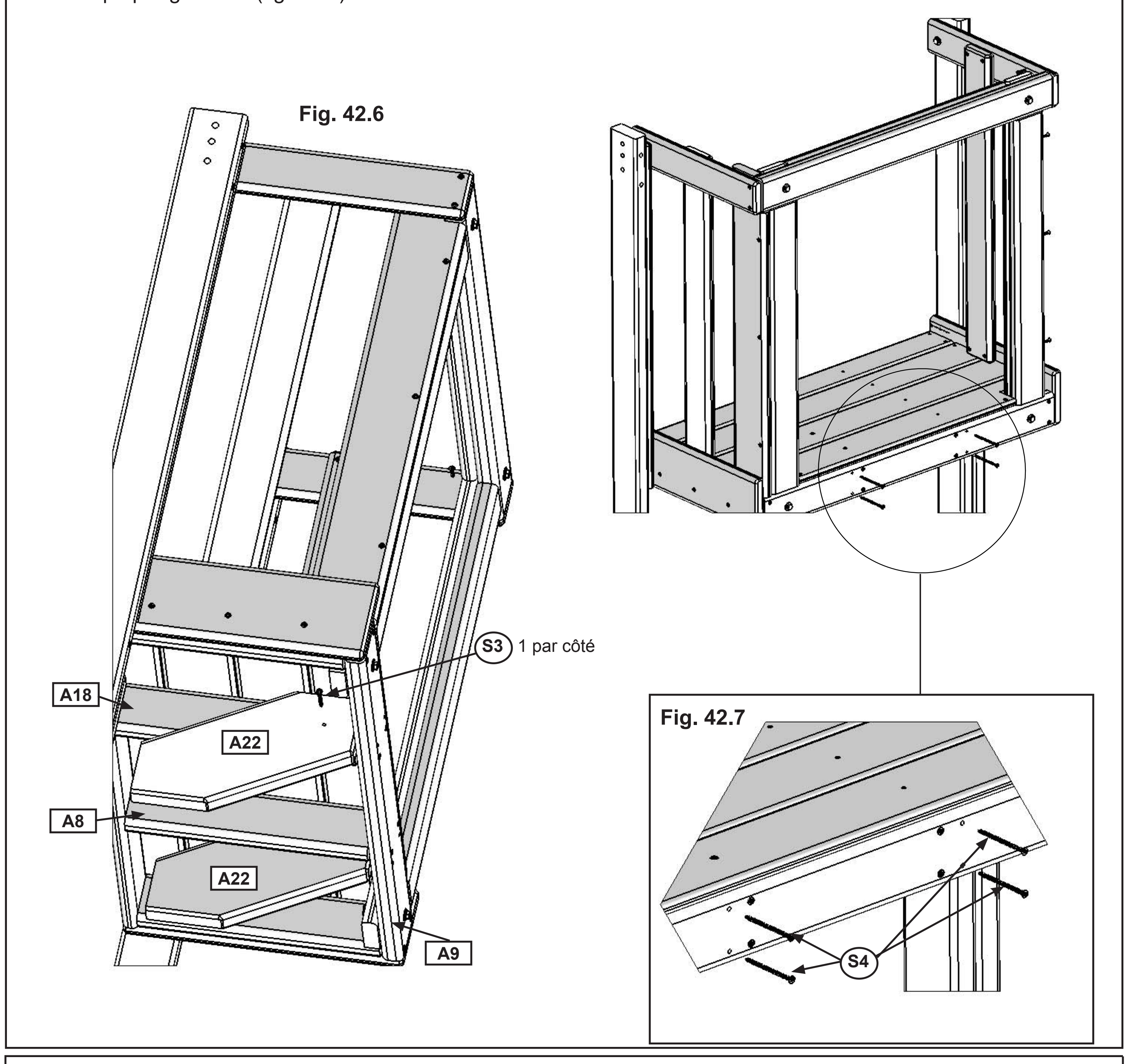
6 x S3 **Vis à bois n° 8 x 2 ½ po**

14 x S15 **Vis à bois n° 8 x 1 ¾ po**

Étape 42 : Assemblage du plancher et des murs du nid de corbeau - Partie 3

G : Fixez 1 (A22) gousset de nid de corbeau aux deux (A18) solives de nid de corbeau du milieu, à l'extérieur de chaque solive, avec 1 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par gousset, tel que montré sur la fig. 42.6.

H : Fixez l'(A9) avant de nid de corbeau à chaque (A22) gousset de nid de corbeau avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po par gousset. (fig. 42.7)



Pièces en bois

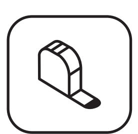
2 x A22 Gousset de nid de corbeau 2 x 6 x 14 ¾ po

Quincaillerie

2 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

4 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po

Étape 42 : Assemblage du plancher et des murs du nid de corbeau - Partie 4



I : À 11 ¼ po du bord intérieur du (C14) poteau du bas et à 2 po du haut du (C12) plancher de glissoire, fixez le (C12) plancher de glissoire à 1 (A22) gousset de nid de corbeau avec 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. À 2 po de la première vis, fixez une autre (S4) vis à bois n° 8 x 3 po, tel que montré sur les fig. 42.8 et 42.9.

J : À 13 po des vis de l'Étape 40I, fixez le (C12) plancher de glissoire à l'autre (A22) gousset de nid de corbeau avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po, tel que montré sur les fig. 42.8 et 42.9.

Fig. 42.8

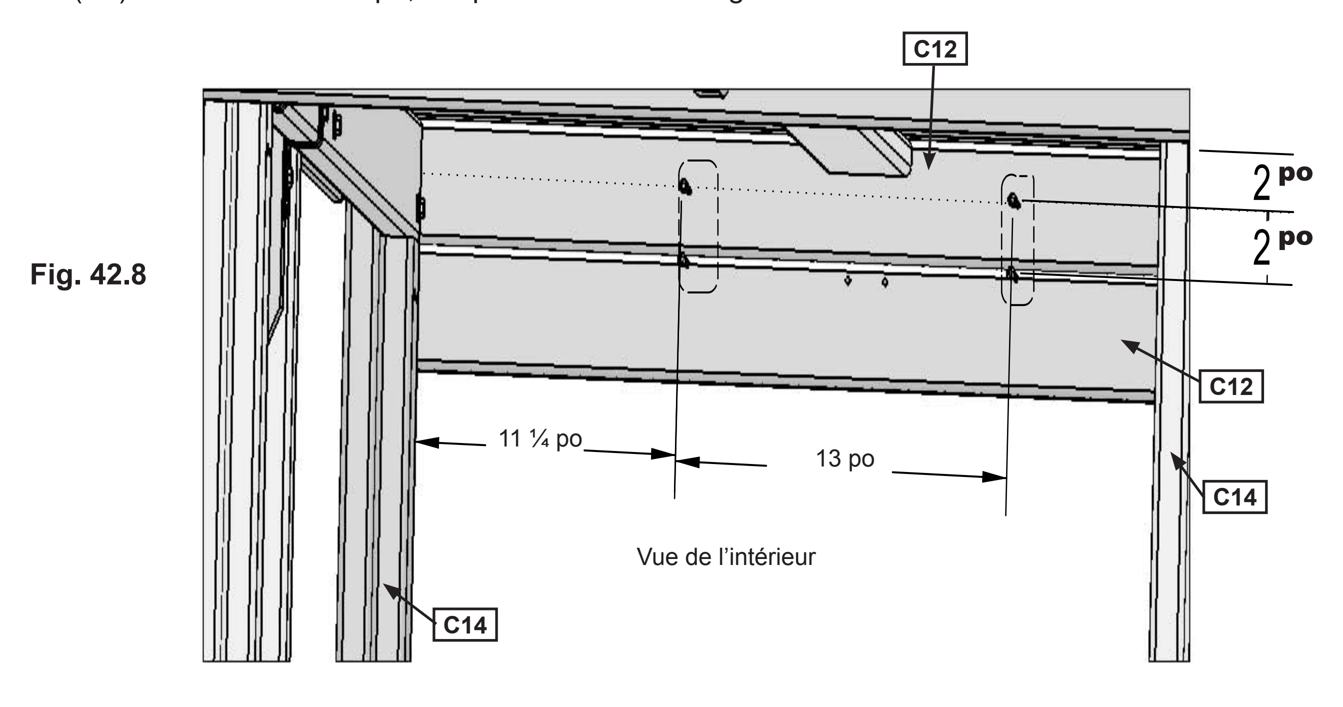
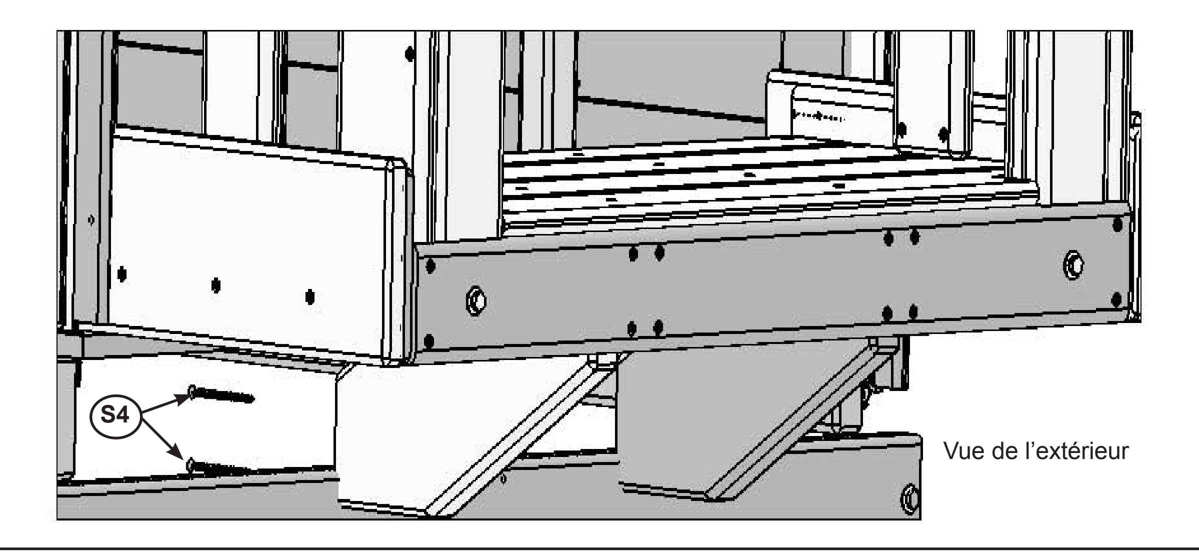


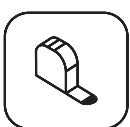
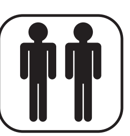
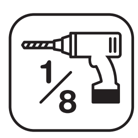
Fig. 42.9



Quincaillerie

4 x (S4) Vis à bois n° 8 x 3 po

Étape 43 : Fixer la lucarne

A : À l’avant du fort, prépercez 2 avant-trous à 1 po des deux côtés de la (B26) solive de toit, de l’intérieur du fort, au milieu de la cinquième (C4) toiture à partir du haut. (fig. 43.1)

B : Avec l’aide d’une autre personne, fixez le (C7) tasseau de lucarne à l’extérieur de la (C4) toiture prépercée, avec 2 (S6) vis à tête bombée n° 12 x 1 po (avec rondelle plate 3/16 po). (fig. 43.1 et 43.2)

C : Placez l’assemblage de lucarne de l’Étape 7 sur le (C7) tasseau de lucarne et fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po, tel que montré sur la fig. 43.3.

Fig. 43.1

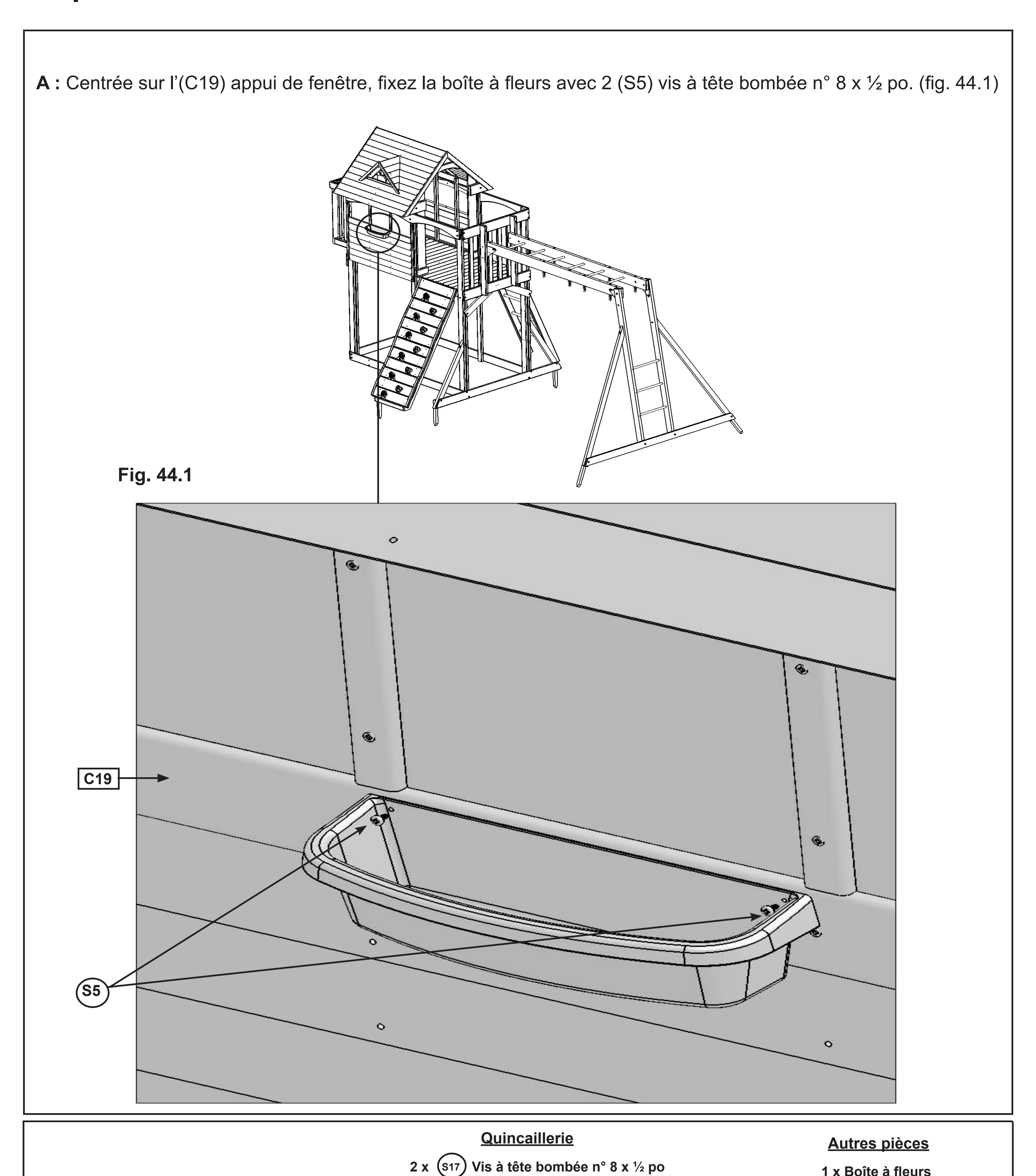
Fig. 43.2

Fig. 43.3

Pièces en bois	**Quincaillerie**
1 x C7 Tasseau de lucarne 2 x 4 x 10 po	2 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po
	2 x S6 Vis à tête bombée n° 12 x 1 po (rondelle plate 3/16 po)

Étape 44 : Fixer la boîte à fleurs

A : Centrée sur l'(C19) appui de fenêtre, fixez la boîte à fleurs avec 2 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po. (fig. 44.1)



Quincaillerie

2 x (S17) Vis à tête bombée n° 8 x ½ po

Autres pièces

1 x Boîte à fleurs

Pour les clients ayant acheté les modèles Infinity:

Sandpoint Deluxe/Althorp Deluxe
Clevedon Deluxe/Audley Deluxe
Rosebury Deluxe/Arlington Deluxe

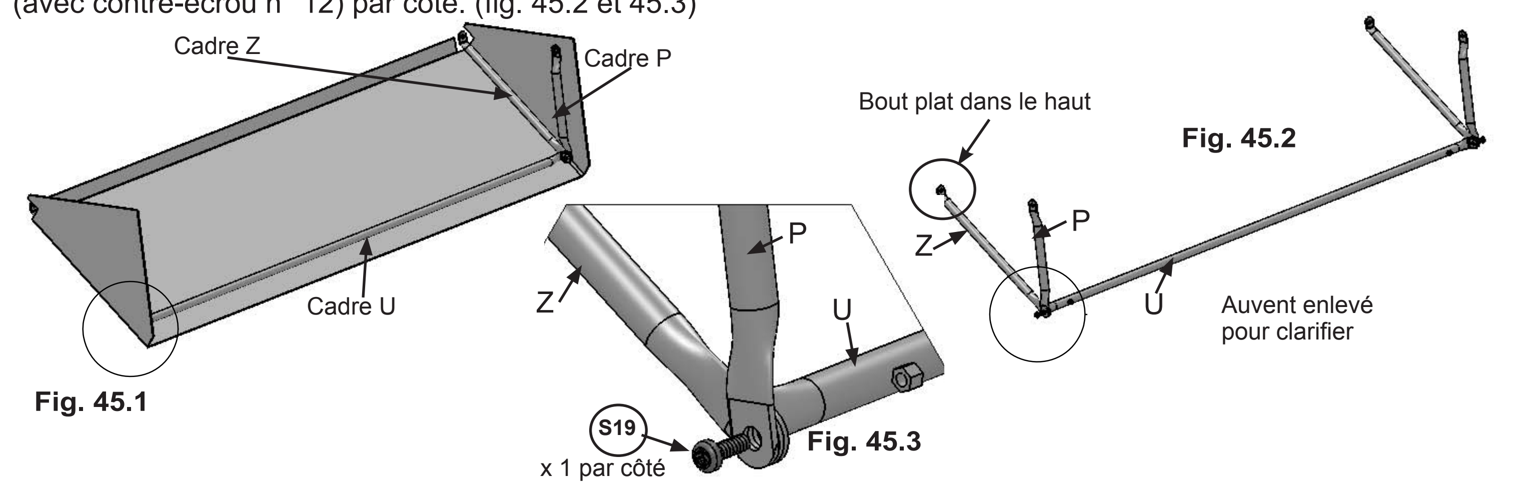
Avec le pavillon deluxe en ajout, utilisez le manuel compris dans cette boîte débutant ici. Ignorez le reste de de ces instructions Infinity

Étape 45 : Assemblage de l’auvent de café



A : Insérez tous les cadres d’auvent dans les pochettes de l’auvent. (fig. 45.1)

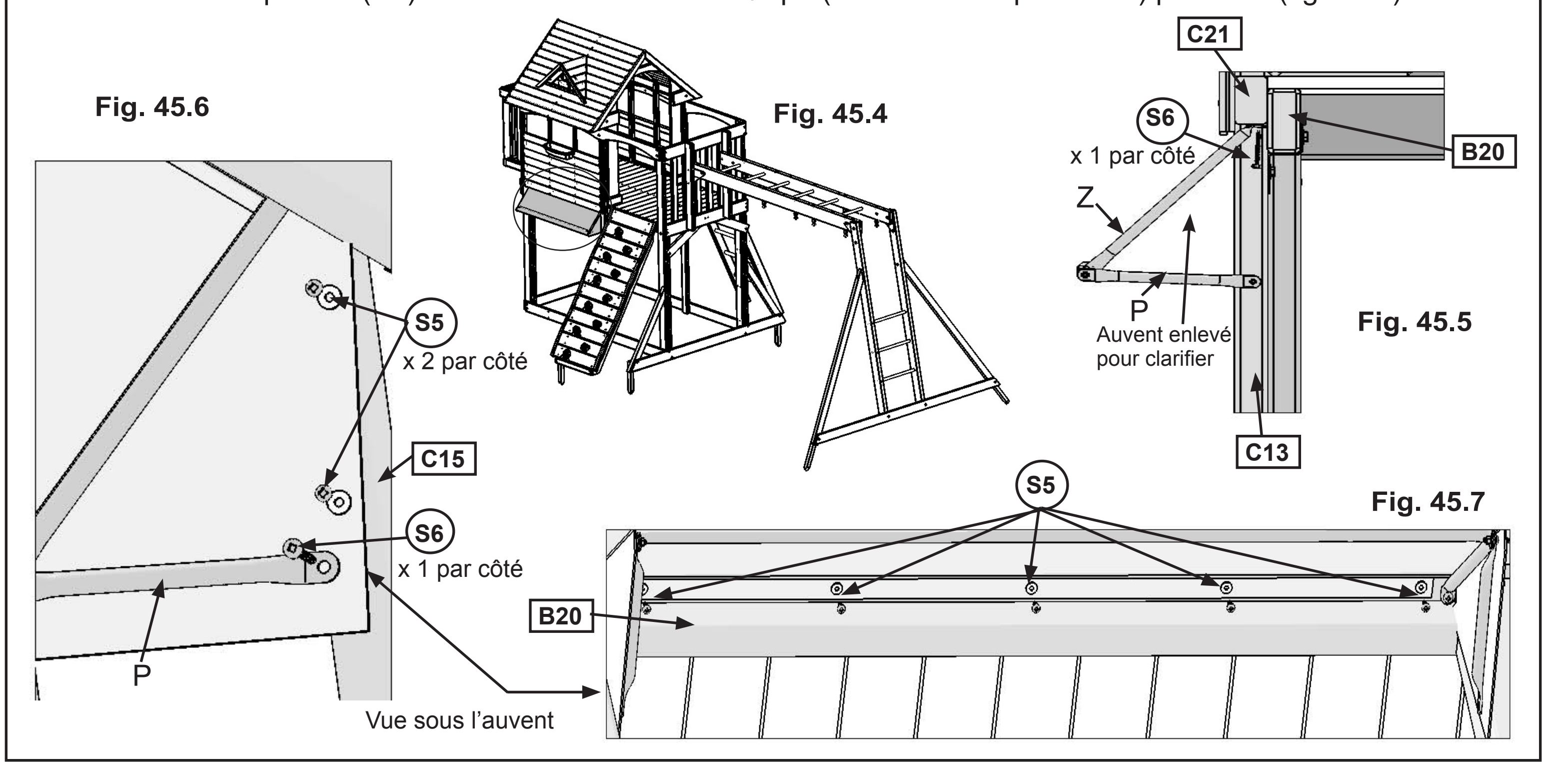
B : Placez les cadres ensemble pour que le cadre U soit à l’intérieur, puis le cadre Z (cadre le plus long) et finalement le cadre P (cadre le plus court) à l’extérieur, puis fixez avec 1 (S19) boulon à tête bombée n° 12 x ½ po (avec contre-écrou n° 12) par côté. (fig. 45.2 et 45.3)



C : À l’avant du fort, fixez 2 cadres Z à l’(C21) espacement de plancher avec 1 (S6) vis à tête bombée n° 12 x 1 po par cadre. (fig. 45.5)

D : Sous le fort, fixez l’auvent à l’(C21) espacement de plancher avec 5 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po (avec rondelle plate n° 8). (fig. 45.7)

E : Fixez chaque cadre P au (C13) poteau et au (C15) poteau de milieu, à travers l’auvent, avec 1 (S6) vis à tête bombée n° 12 x 1 po et 2 (S5) vis à tête bombée n° 8 x ½ po (avec rondelle plate n° 8) par côté. (fig. 45.6)



Quincaillerie

2 x (S19) Boulon à tête bombée n° 12 x ½ po (contre-écrou n° 12)
9 x (S5) Vis à tête bombée n° 8 x ½ po (rondelle plate n° 8)
4 x (S6) Vis à tête bombée n° 12 x 1 po

Autres pièces

1 x Auvent

Étape 46 : Assemblage du mur de café - Partie 1

A : Sur le (C13) poteau sous l'auvent de café, fixez 1 (B4) moulure de bas pour qu'elle affleure le bord du poteau et qu'elle soit serrée contre le haut de l'(B16) avant/arrière de sol, avec 3 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 46.1)

B4

C13

S2

B16

Serrée contre le bas

Fig. 46.1

Pièces en bois



1 x B4 Moulure de bas 1 x 2 x 19 5/8 po

Quincaillerie

3 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

Étape 46 : Assemblage du mur de café - Partie 2

B : En commençant contre le haut de l'(B16) avant/arrière de sol, serré contre le côté de la (B4) moulure de bas, fixez 1 (B9) parement au (C13) poteau et au (C15) poteau de milieu avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po. (fig. 46.2)

C : Fixez 5 autres (B9) parements au (C13) poteau et au (C15) poteau de milieu avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par parement. Assurez-vous que la planche du haut chevauche la planche du bas. (fig. 46.2)

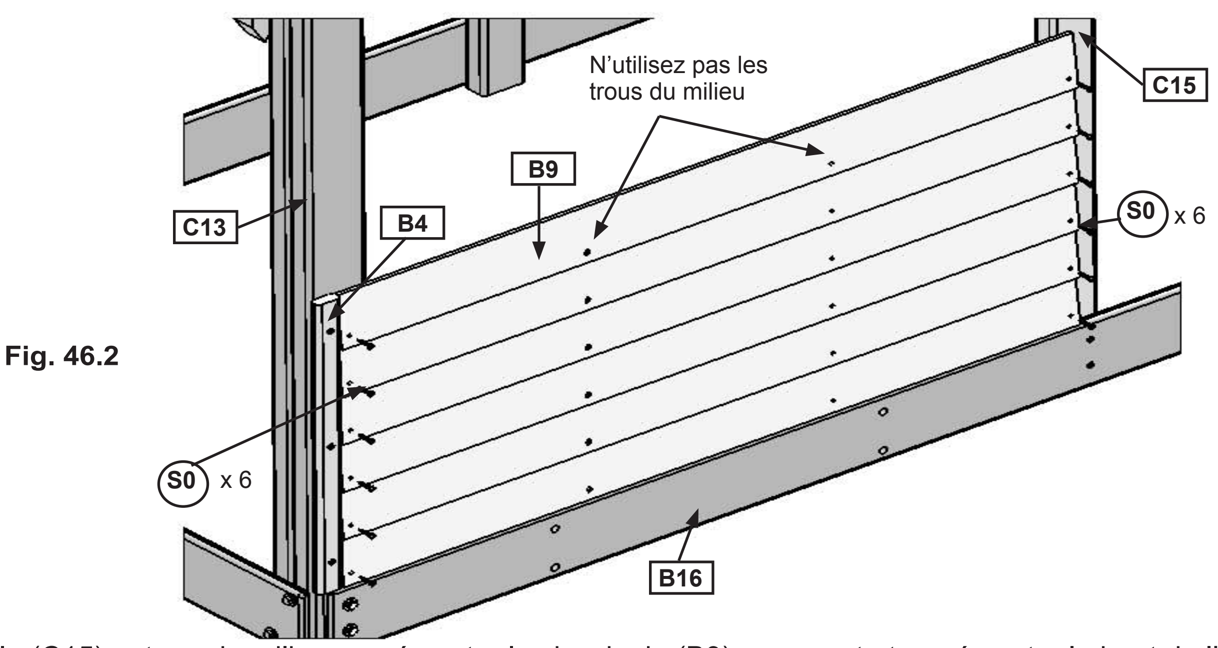


Fig. 46.2

D : Sur le (C15) poteau de milieu, serré contre les bords du (B9) parement et serré contre le haut de l'(B16) avant/arrière de sol, fixez 1 (B4) moulure de bas avec 3 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 46.3)

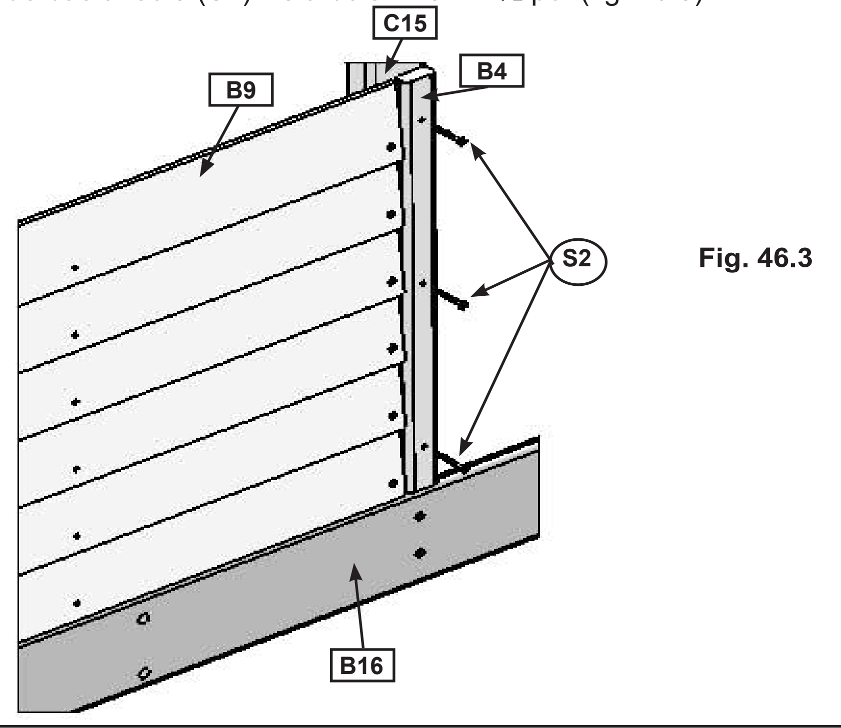


Fig. 46.3

Pièces en bois

1 x B4 **Moulure de bas 1 x 2 x 19 5/8 po**
6 x B9 **Parement 3/8 x 3 ½ x 42 5/8 po**

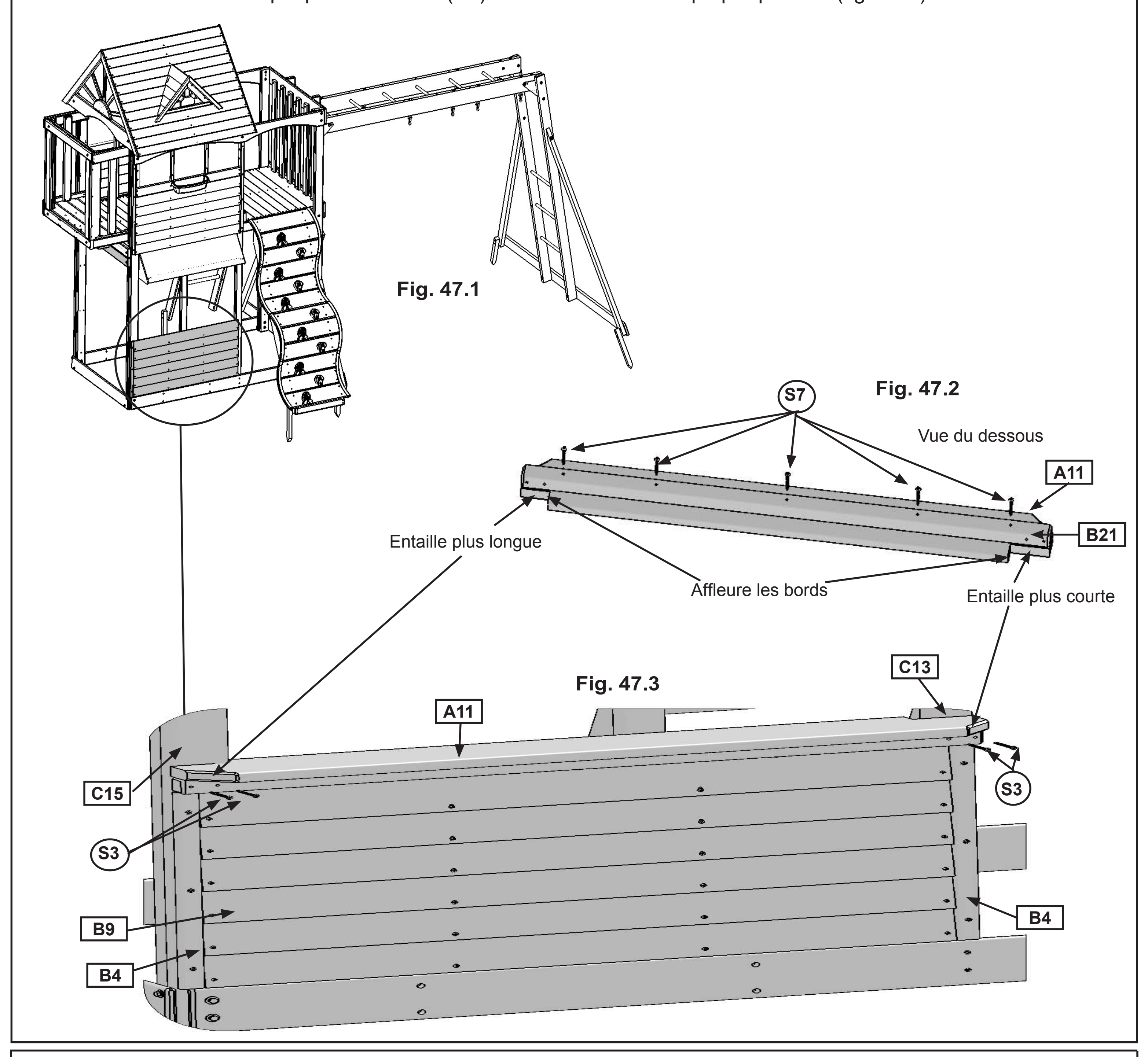
Quincaillerie

12 x S0 **Vis de ferme n° 8 x 7/8 po**
3 x S2 **Vis à bois n° 8 x 1 ½ po**

Étape 47 : Assemblage du dessus de table - Partie 1

A : Placez le (B21) support de table pour qu'il affleure l'extension entaillée du (A11) dessus de table, tel que montré sur la fig. 47.2, puis fixez avec 5 (S7) vis à tête bombée n° 12 x 2 po.

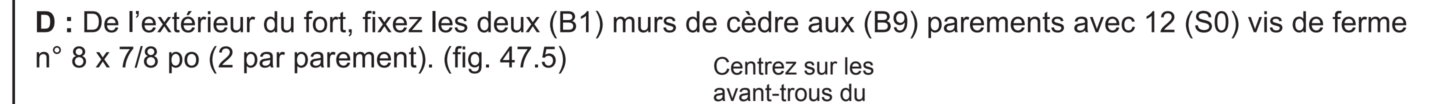
B : Placez l'assemblage du dessus de table serré contre les deux (B4) moulures de bas et contre le haut du (B9) parement, les entailles du (A11) serrées contre le (C13) poteau et le (C15) poteau de milieu. Fixez l'assemblage du dessus de table à chaque poteau avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par poteau. (fig. 47.3)



Pièces en bois		**Quincaillerie**	
1 x B21	Support de table 2 x 2 x 45 ½ po	5 x S7	Vis à tête bombée n° 12 x 2 po
1 x A11	Dessus de table 5/4 x 6 x 45 ½ po	4 x S3	Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

Étape 47 : Assemblage du dessus de table - Partie 2

C : De l'intérieur du fort, serrés contre le bas du (A11) dessus de table et centrés sur les avant-trous des (B9) parements, fixez les deux (B1) murs de cèdre au (B21) support de table avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche et à l'(B16) avant/arrière de sol avec 2 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po par planche. (fig. 47.4)



D : De l'extérieur du fort, fixez les deux (B1) murs de cèdre aux (B9) parements avec 12 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po (2 par parement). (fig. 47.5)

Fig. 47.4

Centrez sur les avant-trous du (B9) parement
S2
S2
A11
B21
B9
B16
S1
S1
B1
Vue de l'intérieur

Fig. 47.5

S0 x 12
B9
Vue de l'extérieur



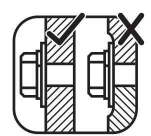
Pièces en bois

2 x B1 **Mur de cèdre 1 x 4 x 23 ½ po**

Quincaillerie

4 x S1 **Vis à bois n° 8 x 1 1/8 po**
4 x S2 **Vis à bois n° 8 x 1 ½ po**
12 x S0 **Vis de ferme n° 8 x 7/8 po**

Étape 48 : Assemblage des sièges



A : Avec la quincaillerie fournie dans la trousse de sièges, fixez 1 siège à 1 support de siège, puis créez un deuxième siège, tel que montré sur la fig. 48.1.

B : En gardant la traverse de métal serrée contre les assemblages de sièges, fixez la traverse de métal à chaque assemblage de siège en utilisant la quincaillerie fournie. (fig. 48.2)

C : Fixez l'assemblage de sièges à l'(B16) avant/arrière de sol avec 2 (PB2) boulons à tête bombée ¼ x 1 ¼ po (avec rondelle plate x4 et contre-écrou) par assemblage de siège. (fig. 48.3)

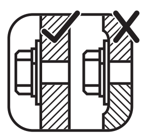
Fig. 48.1

Fig. 48.2

Fig. 48.3

Quincaillerie	Autres pièces
4 x (PB2) Boulon à tête bombée ¼ x 1 ¼ po (rondelle plate ¼ po x4, contre-écrou ¼ po)	**1 x Trousse de sièges (avec quincaillerie)**

Étape 49 : Fixer le support de sol de glissoire



******FIXEZ LE (A26) SUPPORT DE SOL DE GLISSOIRE UNIQUEMENT SI VOUS AVEZ ACHETÉ LA GLISSOIRE TNR2.******

******SI VOUS AVEZ ACHETÉ UNE GLISSOIRE DROITE, ALLEZ À L'ÉTAPE 50.******

A : Retirez les (H13) boulons hex ¼ x 3 ½ po déjà fixés dans l'(B16) avant/arrière de sol du côté du mur de glissoire, tel que montré sur les fig. 49.1 et 49.2. N'enlevez pas les écrous en T et gardez les boulons, rondelles de blocage et rondelles plates. Vous les utiliserez plus loin dans cette étape.

B : Fixez 1 (A26) support de sol de glissoire à l'(B16) avant/arrière de sol, dans les trous de l'étape A, avec 2 (H5) boulons hex ¼ x 4 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T déjà fixé). Assurez-vous que les trous de boulons sont vers le haut. (fig. 49.3)

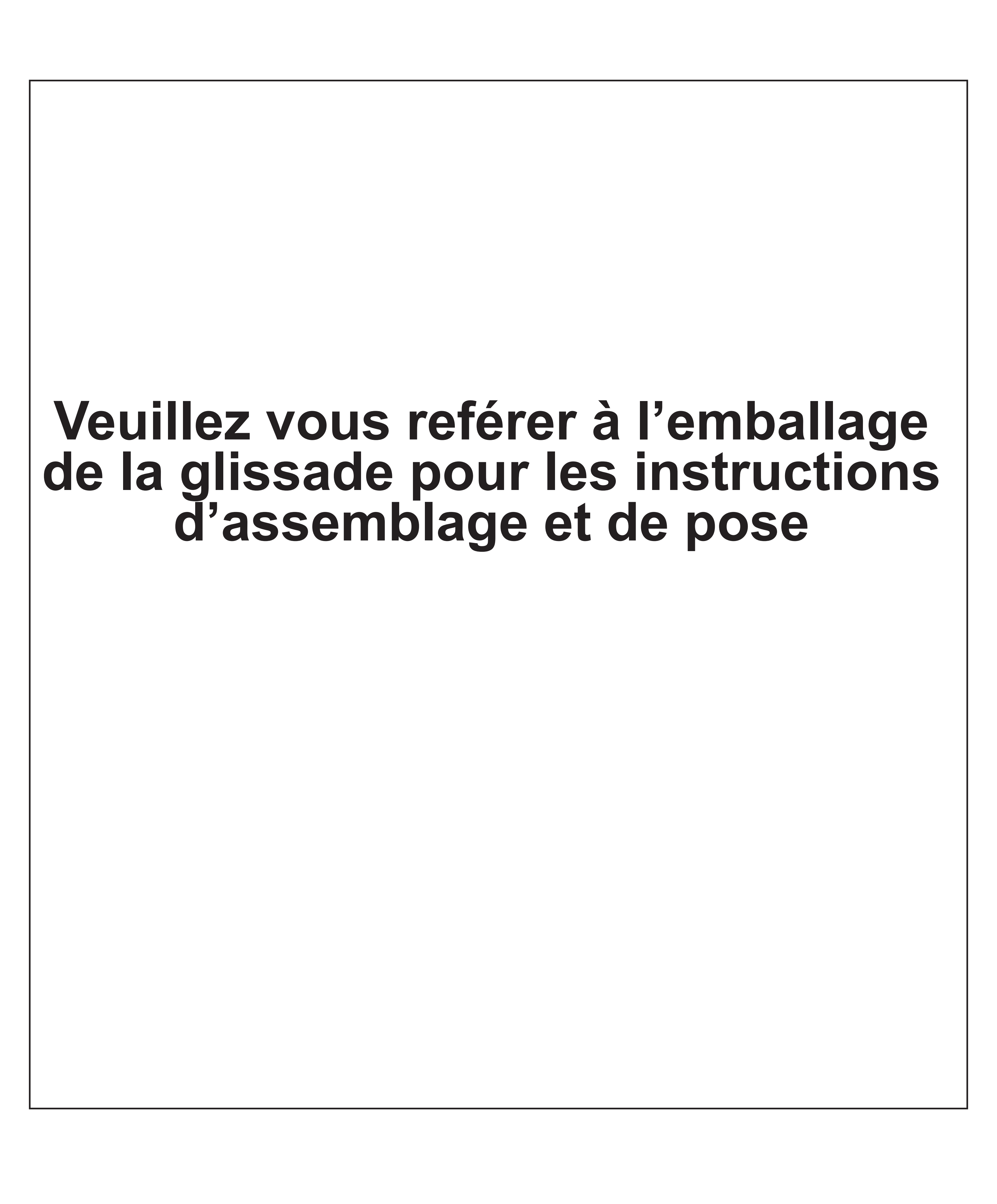
Fig. 49.2

Fig. 49.1

Côté du mur de glissoire

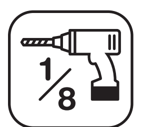
Fig. 49.3

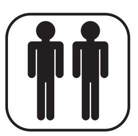
Pièces en bois	**Quincaillerie**
1 x A26 **Support de sol de glissoire 5/4 x 5 x 34 po**	2 x H5 **Boulon hex ¼ x 4 ½ po (rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po déjà fixé)**



Veuillez vous reférer à l’emballage de la glissade pour les instructions d’assemblage et de pose

Étape 50 : Fixer la glissoire droite au fort - Vendue séparément





A : Centrez la glissoire entre les (A27) faces de nid de corbeau, tel que montré sur la fig. 50.1.

B : Avec une mèche d'1/8 po, prépercez, puis fixez la glissoire au fort à travers de l'(A29) espacement de nid de corbeau et de l'(A9) avant de nid de corbeau avec 3 (S7) vis à tête bombée n° 12 x 2 po. (fig. 50.1 et 50.2)

Fig. 50.1

A27

S7

Centrez la glissoire dans l'ouverture

Fig. 50.2
Vue de côté

A27

S7

A9

A29

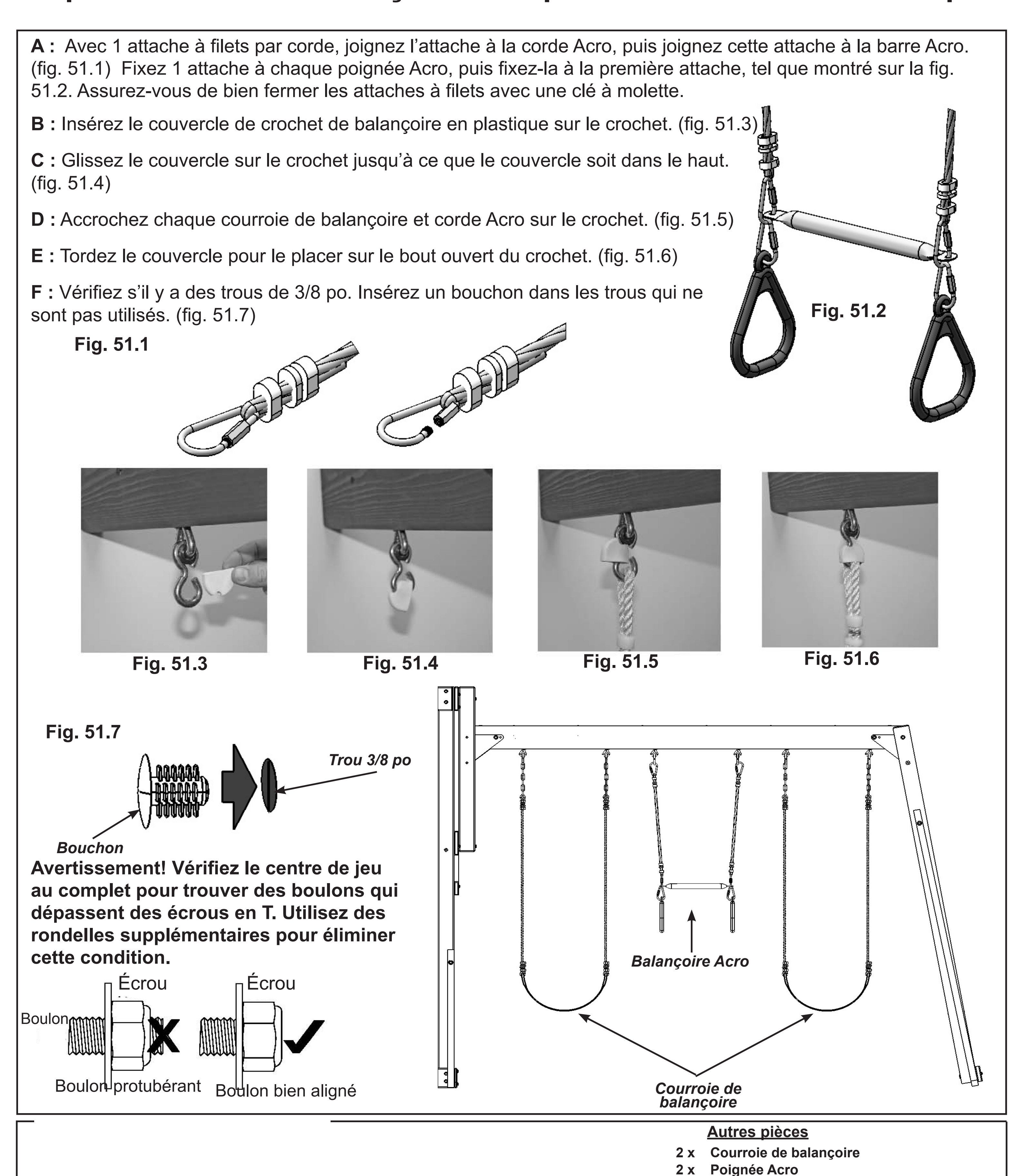
Quincaillerie

3 x (S7) Vis à tête bombée n° 12 x 2 po

Autres pièces

1 x Glissoire (vendue séparément)

Étape 51: Pose des balançoires souples et de la barre acrobatique



A : Avec 1 attache à filets par corde, joignez l'attache à la corde Acro, puis joignez cette attache à la barre Acro. (fig. 51.1) Fixez 1 attache à chaque poignée Acro, puis fixez-la à la première attache, tel que montré sur la fig. 51.2. Assurez-vous de bien fermer les attaches à filets avec une clé à molette.

B : Insérez le couvercle de crochet de balançoire en plastique sur le crochet. (fig. 51.3)

C : Glissez le couvercle sur le crochet jusqu'à ce que le couvercle soit dans le haut. (fig. 51.4)

D : Accrochez chaque courroie de balançoire et corde Acro sur le crochet. (fig. 51.5)

E : Tordez le couvercle pour le placer sur le bout ouvert du crochet. (fig. 51.6)

F : Vérifiez s'il y a des trous de 3/8 po. Insérez un bouchon dans les trous qui ne sont pas utilisés. (fig. 51.7)

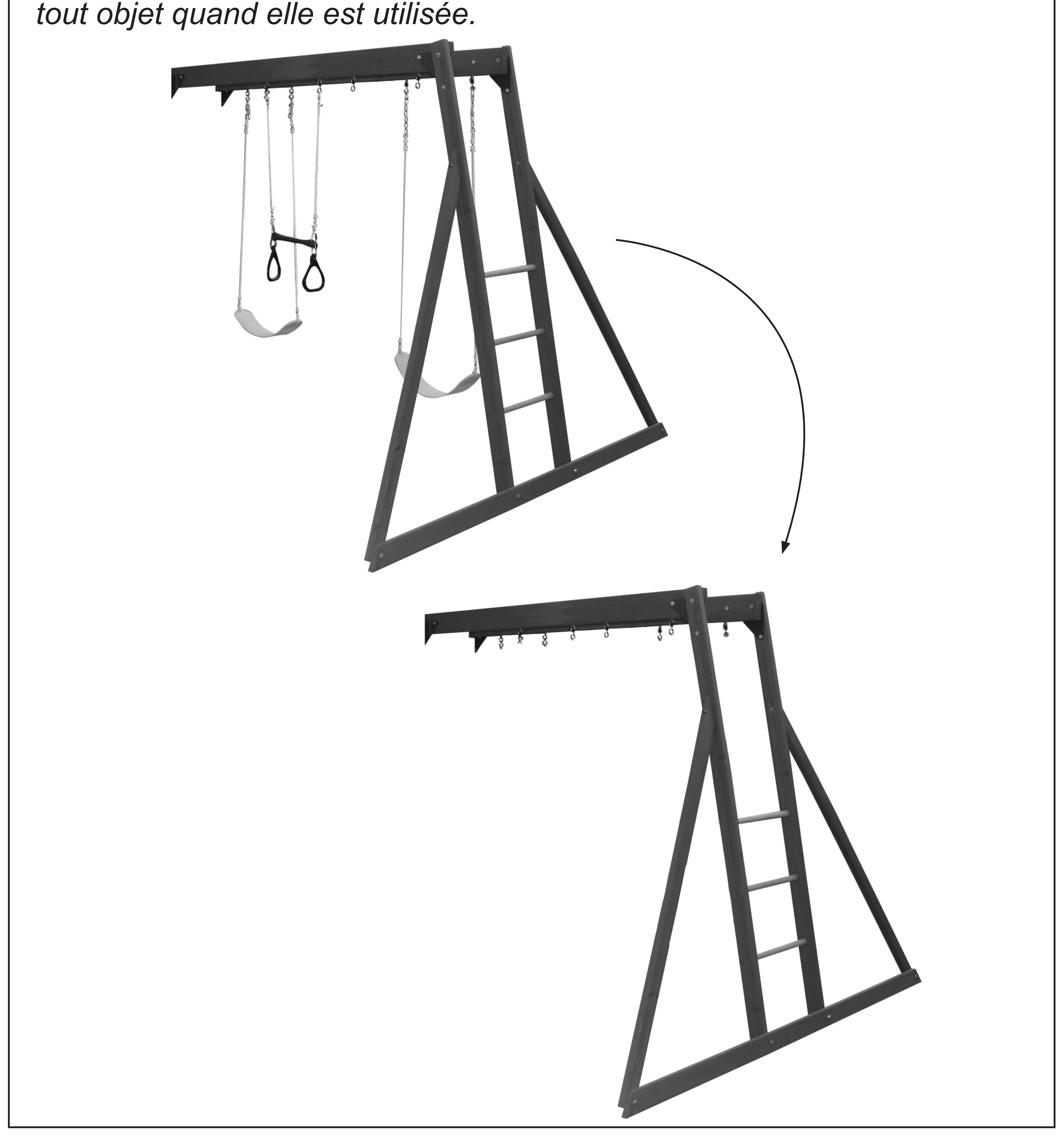
Avertissement! Vérifiez le centre de jeu au complet pour trouver des boulons qui dépassent des écrous en T. Utilisez des rondelles supplémentaires pour éliminer cette condition.

Autres pièces

2 x Courroie de balançoire
2 x Poignée Acro
1 x Corde Acro avec attaches rapides (2 pt)
1 x Barre Acro 14 ½ po - Vert
10 x Bouchon
6 x Couvercle de crochet de balançoire

Note importante avant de jouer:

⚠ **Avertissement :** *Pour minimiser les risques de blessure, retirez les balançoires de l'unité de jeu avant que l'enfant utilise l'échelle de singe. La zone de chute sous l'échelle de singe doit être débarrassée de tout objet quand elle est utilisée.*



NOTES

NOTES

Swingset review

Register your Product Online

To register yourself as the original purchaser of this Selwood Products Swingset / Climbing Frame, please take a few moments to complete the short registration form that will be found online at:

www.selwoodproducts.com/warranty-registration

Rate and Review Your Product

Swingset review is an independent review site established to enable purchasers and users of swingsets, playsets, climbing frames, jungle gyms to review the products they buy. Your review can assist future purchasers to make an educated purchase based on your experiences.

Enabling potential purchasers to benefit from other peoples positive and negative experiences in the swingset market is a key aim of Swingset Review. Free communication, posting and reading of reviews providing an easy to use platform to ensure the complication is taken away from purchasing a swingset wherever you live in the world.

If you've got something great to shout about your Swingset then do it on our site, or if you've got a moan then make it known. Your Swingset purchase experience will assist others in making an informed choice.

www.swingsetreview.com